Biblioteca Municipiului Deva
SALA DE LECTURĂ

Proletari din toate țările, uniți-vă!

AGRICULTURA SOCIALISTĂ

Anul VI
Nr. 26 (282)
joi
27 iunie
1968
8 pagini - 1 leu

ORGAN AL CONSILIULUI SUPERIOR AL AGRICULTURII ȘI AL UNIUNII NAȚIONALE A COOPERATIVELOR AGRICOLE DE PRODUCȚIE

Țărănimii cooperatiste îi revin sarcini sporite PENTRU MAI BUNA APROVIZIONARE A POPULAȚIEI CU PRODUSE AGROALIMENTARE

Ing. Vasile TRUȚESCU
șef de secție la Uniunea Națională a Cooperativelor Agricole de producție

În cadrul ansamblului de măsuri stabilit de partid pentru ridicarea continuă a bunăstării materiale și spirituale a oamenilor muncii — țel fundamental al orînduirii noastre socialiste — agriculturii îi revin sarcini deosebite în ce privește aprovizionarea populației cu produse agroalimentare și a industriei cu materii prime agricole. Remarcînd în fața recentei plenare a C.C. al P.C.R. munca neobosită, pătrunsă de înalt patriotism a lucrătorilor de pe ogoare de a preîntîmpina și înlătura, prin executarea unui important volum de lucrări, efectele determinate de secetă, tovarășul Nicolae Ceaușescu a arătat, totodată, că **„...în fața țăranilor cooperatori stă sarcina de a-și valorifica întreaga energie și pricepere pentru folosirea tuturor posibilităților de creștere a producției vegetale și animale, de sporire a contribuției la fondul central".**

Sînt bine cunoscute eforturile pe care le face statul, clasa muncitoare, pentru dezvoltarea mecanizării, chimizării, irigațiilor — factori esențiali ai intensificării agriculturii. Statisticile consemnează faptul că la începutul acestui an agricultura dispunea de 92 800 de tractoare, din care 63 933 lucrează pe ogoarele sectorului cooperatist; de asemenea în anul trecut s-au utilizat, în medie, 45 kg substanță activă la hectar. Realizări de seamă se înregistrează în domeniul irigațiilor.

Suprafața amenajată în acest scop, care totaliza în 1944 circa 20 000 ha a crescut în 1965 la 222 600 ha, ca să ajungă în prezent la aproape 500 000 de hectare, din care 342 404 ha în cooperativele agricole. Aceasta reprezintă jumătate din suprafața totală, de un milion de hectare, la care se va ajunge pînă la finele cincinalului. Situația creată anul acesta de secetă a determinat Comitetul Executiv al partidului să hotărască elaborarea unui program de irigații pînă în 1975, care să prevadă realizarea unei suprafețe irigate de circa 3 milioane de hectare.

În afară de mecanizare, chimizare și irigații, sprijinul statului s-a simțit din plin și în ce privește asigurarea cooperativelor agricole cu semințe de soi, material săditor pomicol și viticol cu calități biologice superioare, animale de rasă, în acordarea de credite pe termen lung, în repartizarea unui număr tot mai mare de specialiști pentru aplicarea cuceririlor științei și tehnicii avansate în producția agricolă. Efectul acestui sprijin multilateral, al hărniciei

(Continuare în pag. a 3-a)

Într-un lan de grîu în zona de amenajare de la Greaca

Tovarășul Nicolae Ceaușescu, împreună cu tovarășii Iosif Banc și Manea Mănescu, a vizitat zone îndiguite din Lunca Dunării

Sîmbătă trecută, tovarășul Nicolae Ceaușescu, împreună cu tovarășii Iosif Banc și Manea Mănescu, a făcut o vizită de lucru în zonele îndiguite Iezeru — Călărași, Boianu — Sticleanu și Greaca, situate în sudul județelor Ialomița și Ilfov, unde în ultimii ani s-au făcut importante lucrări de hidroameliorații.

Conducătorii de partid și de stat au fost însoțiți de tovarășii Nicolae Giosan, președintele Consiliului Superior al Agriculturii, Gheorghe Necula, prim secretar al Comitetului județean Ilfov al P.C.R., Marin Vasile, prim secretar al Comitetului județean Ialomița al P.C.R., Barbu Popescu și Angelo Miculescu, prim vicepreședinți ai Consiliului Superior al Agriculturii, de specialiști agricoli.

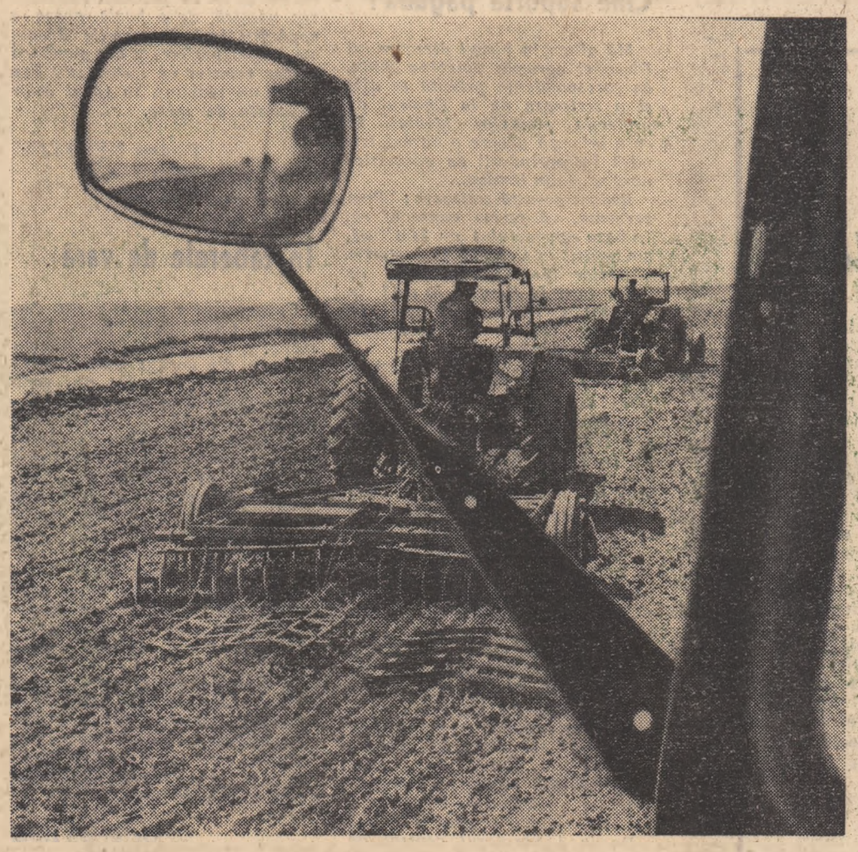
Vizita a început în apropiere de municipiul Călărași, la stația de pompare Jirlău, de unde se întinde digul de 33 de kilometri ce ocrotește aproape 23 000 de hectare cultivate azi cu cereale și plante tehnice. Lanurile bogate de grîu, ca și cele de floarea-soarelui, demonstrează rezultatele evidente ale acțiunii de punere în valoare a acestor mari suprafețe, nu de mult inundate de ape.

Cu prilejul unui popas, referindu-se la eficiența irigațiilor în creșterea producției agricole — una din problemele dezbătute în cadrul recentei Plenare a C.C. al P.C.R. care a prevăzut realizarea unei suprafețe irigate de 3 000 000 de hectare pînă în 1975 — tovarășul Nicolae Ceaușescu a subliniat necesitatea ca această vastă acțiune de importanță națională să înceapă imediat, mobilizîndu-se în acest scop toate resursele umane și materiale de care dispunem.

După vizitele făcute apoi la amenajarea piscicolă din apropierea stației de pompare Boianu I și la ferma nr. 3 Andolina a I.A.S. Ciocănești, oaspeții au străbătut satele Mînăstirea și Ulmeni, orașul Oltenița, îndreptîndu-se spre terenurile I.A.S. Chirnogi, aflate în incinta desecată a fostului lac Greaca. În această zonă, ce se întinde pe aproape 28 000 de hectare, sînt încă în execuție vaste lucrări de hidroameliorații. Ultimul punct al vizitei în Lunca Dunării a fost stațiunea experimentală viticolă Greaca.

La înapoiere, conducătorii de partid și de stat s-au oprit la I.A.S. Popești-Leordeni, unde este în curs de construcție un mare complex de sere, realizat prin cooperare cu firme olandeze.

Întreaga vizită, discuțiile purtate cu specialiști, cu cadre de conducere din agricultură, îndrumările date, au ilustrat preocuparea conducerii partidului pentru dezvoltarea continuă a agriculturii, pentru creșterea într-un ritm mai rapid a producției agricole, în vederea satisfacerii cerințelor sporite ale economiei naționale și îmbunătățirii aprovizionării populației.



La cooperativa agricolă din Glodeanu Sărat, județul Buzău, se fac ultimele pregătiri ale terenului eliberat de păioase, în vederea însămînțării culturilor duble
Foto : D. CONSTANTINESCU

Paralel cu recoltarea, două preocupări majore:

ÎNSĂMÎNȚAREA CULTURILOR DUBLE ȘI PREGĂTIREA RECOLTEI VIITOARE DE GRÎU

Ing. Adrian ROGOJAN
director general în Consiliul Superior al Agriculturii

Ne aflăm la mijlocul anului agricol. Bilanțul realizărilor de pînă acum ne permite să apreciem pozitiv activitatea depusă în agricultură, pe baza indicațiilor conducerii partidului și guvernului, în direcția combaterii consecințelor secetei. Așa cum a precizat tovarășul Nicolae Ceaușescu în recenta sa cuvîntare, **„Ca urmare a măsurilor luate, a muncii intense depuse, precum și a îmbunătățirii în ultima perioadă a situației umidității, în cea mai mare parte a țării, starea de vegetație a culturilor s-a ameliorat. Avem asigurată producția agricolă necesară aprovizionării normale a populației cu produse agroalimentare, precum și a industriei cu materii prime agricole".**

Este limpede că și în perioada care urmează va trebui să depunem eforturi susținute pentru a înlătura, în continuare, consecințele negative ale secetei și a asigura nu numai recolta acestui an, dar și baza recoltei anului viitor.

Dintre multiplele acțiuni ce se desfășoară în aceste zile pe ogoare, una atrage în mod deosebit atenția: **recoltarea cerealelor păioase.** Din ultimele date centralizate la Consiliul Superior al Agriculturii reiese că pînă la 24 iunie orzul de toamnă a fost strîns de pe 150 460 ha, circa 54 la sută din suprafață, iar grîul de pe 271 744 ha, adică de pe 13 la sută din suprafața însămînțată. Așa cum este normal, lucrările sînt mai avansate în sudul și vestul țării. Dintre unitățile agricole care au aceleași condiții se remarcă, prin respectarea și depășirea vitezei zilnice de lucru, prin grija deosebită pentru evitarea pierderilor, cele din județele Teleorman, Ialomița, Ilfov, Brăila, Buzău, Galați.

Dar recoltarea nu este și nu trebuie să fie singura preocupare a unităților agricole. În fiecare zi se impun atenției noi acțiuni și lucrări care devin, la rîndul lor, preponderente pe o anumită perioadă de timp. O asemenea lucrare a cărei executare trebuie să înceapă de îndată ce primele culturi de cereale pă-

(Continuare în pag. a 2-a)

Adeziune deplină față de măsurile stabilite de Plenara C.C. al P.C.R.

Hotărîrile recentei plenare a C.C. al P.C.R., ca și legile votate zilele trecute de Marea Adunare Națională găsesc un larg ecou în rîndul tuturor oamenilor muncii. Exprimîndu-și — alături de întregul popor — adeziunea totală față de măsurile adoptate de partid, lucrătorii din domeniul agriculturii își manifestă, totodată, dorința nestrămutată de a contribui și mai mult la dezvoltarea acestei ramuri de producție, la progresul întregii vieți sociale a țării.

IMBOLD ÎN ACTIVITATEA DIDACTICĂ ȘI ȘTIINȚIFICĂ

Marți la amiază, cadrele didactice ale Institutului agronomic „Nicolae Bălcescu" din București, întrunite într-o adunare de partid deschisă, au dezbătut cu viu interes și însuflețire măsurile de o deosebită importanță socială adoptate de recenta plenară a C.C. al P.C.R. În cuvîntul lor, numeroși vorbitori au relevat că hotărîrile de partid și legile votate recent de Marea Adunare Națională constituie acte de înaltă principialitate și profundă echitate socială.

Referindu-se la necesitatea desființării indemnizațiilor pentru titlu, acad. prof. dr. doc. Eugen Radulescu, rectorul institutului, sublinia, printre altele, că „titlul științific, ca și celelalte titluri, trebuie să constituie o recompensă morală, o atestare a valorii pe care societatea o acordă acelora care își pun serviciile și întreaga lor capacitate de muncă în slujba progresului și propășirii științei și culturii". La rîndul său, prof. Mihai Manoliu a remarcat justețea măsurii privind lichidarea cumulului de funcții remunerat. „Dacă în trecut, a spus vorbitorul, angajările prin cumul au fost întrucîtva justificate, datorită lipsei de cadre de înaltă calificare, astăzi menținerea acestei situații a devenit anacronică și dăunătoare chiar. Atît în institutele de cercetări, cît și în învățămînt s-au format și există deja suficiente cadre chemate nu numai să facă față unor sarcini curente, ci să se consacre pe deplin activității didactice și științifice".

Aceleași idei au fost susținute, cu argumente convingătoare, de acad.prof.dr.doc. Gherasim Constantinescu, prof.dr.doc. Gh. Băia, prof.dr.doc. C. Manolache, membru corespondent al Academiei, prof.dr. I. Maier, prof.emerit N. Constantinescu și multe alte cadre didactice care au scos în evidență că măsurile luate vor contribui la îmbunătățirea activității didactice și științifice.

În încheierea adunării, cei prezenți au adoptat în unanimitate o telegramă adresată C.C. al P.C.R., tovarășului Nicolae Ceaușescu, în care, printre altele, se spune: **„Cadrele didactice ale Institutului agronomic „Nicolae Bălcescu"-București, luînd cunoștință de noile hotăriri de partid și de stat, hotăriri care sînt menite să conducă pe mai departe la dezvoltarea economiei noastre naționale, își manifestă deplinul acord cu măsurile de largă echitate socială adoptate de partidul nostru. Desființarea cumulului remunerat și a indemnizației viagere pentru titlurile și distincțiile științifice constituie lichidarea unor anacronisme, care frînau dezvoltarea învățămîntului superior. Aceste măsuri sînt menite să ducă la afirmarea nestingherită a capacității creatoare a tuturor membrilor societății noastre, să permită aplicarea corectă a principiului socialist al retribuției muncii în toate domeniile vieții sociale, promovîndu-se un profund spirit de echitate.**

Ca specialiști în domeniul agriculturii, salutăm măsurile preconizate de plenară pentru înlăturarea efectelor secetei, sporirea pe toate căile a producției din din acest an și mărirea suprafeței irigate din țara noastră în viitorii ani. Ne angajăm să depunem toate eforturile pentru a contribui la înfăptuirea acestor măsuri, menite să ridice potențialul economic al țării. Asigurăm conducerea partidului nostru, pe dumneavoastră personal, tovarășe Nicolae Ceaușescu, că vom munci cu și mai multă abnegație și devotament, pentru ridicarea nivelului cercetării științifice, al activității de instruire și educare a tinerei generații".

(În pag. a V-a : Scrisori ale unor lucrători din agricultură).

120 DE ANI DE LA REVOLUȚIA DIN 1848-1849

Adunările populare de la Islaz, Sf. Gheorghe și Lugoj

Există în viața sbuciumată a poporului nostru date cu profunde semnificații, al căror ecou crește în veac. Dintre acestea se desprinde înflăcăratul an 1848, moment de seamă în istoria poporului, simbol al năzuinței și luptei pentru libertate națională și progres.

Pe cîmpia de la Islaz, unde în urmă cu 120 de ani a fost dobîndită prima biruință a revoluției de la 1848 din Țara Românească, peste 40 000 de oameni, urmașii celor de acum 12 decenii, s-au strîns să cinstească amintirea acelei zile din iunie a anului înflăcărat în care au răsunat aici profeticele cuvinte „a sosit timpul mîntuirii noastre" și în care miile de oameni au jurat „să lucreze și să moară pentru regenerarea țării"... În peisajul grandios al imensei cîmpii, împrejmuită ca și pe vremuri de căruțele cu covilitre și corturi ostășești, marele eveniment de la Islaz a fost sărbătorit cu uriașă însuflețire, evocînd luminoasele figuri de eroi, faptele lor vitejești, tradițiile de luptă ale istoriei noastre.

După vizitarea expoziției consacrată revoluției de la 1848, amenajată pe această cîmpie istorică, în cadrul marii adunări populare a luat cuvîntul tovarășul Paul Niculescu-Mizil, membru al Comitetului Executiv, al Prezidiului Permanent, secretar al C.C. al P.C.R.

„Cinstind pe luptătorii uniți sub stindardele revoluției la Islaz, la Iași, la Blaj, ca și în alte localități de pe cuprinsul Țărilor Române — a spus vorbitorul — partidul nostru, întregul popor român exprimă simțămintele de recunoștință și omagiu maselor muncitoare, eroilor revoluției de la 1848, înaintașilor care au dat dovadă de neclintită vitejie și dîrzenie patriotică, au purtat cu cinste făclia cugetului generos și a faptei de bărbăție spre binele gliei strămoșești, înmînîndu-ne peste timpuri tezaurul unor minunate tradiții de luptă pentru cauza libertății și propășirii României".

Evocînd lupta revoluționarilor de la 1848, jertfele pe care de-a lungul veacurilor le-au adus țărănimea, clasa muncitoare, intelectualitatea, pentru dreptate socială și națională, tovarășul Paul Niculescu-Mizil a subliniat răspunderea ce ne revine nouă, celor de azi, de a face totul ca patria să se înalțe tot mai sus pe culmile progresului și civilizației.

Arătînd importanța revoluției de la 1848, consecințele ei social-politice și naționale și drumul parcurs de țara noastră în aceste decenii, vorbitorul a spus: „Alături de clasa muncitoare, țărănimea participă activ la conducerea societății, constituind o forță socială de bază a dezvoltării României... Partidul cheamă țărănimea la muncă și luptă pentru făurirea satului de mîine, un sat al bunăstării, cu condiții de viață care să se apropie de nivelul orașului, bucurîndu-se de binefacerile civilizației, centru puternic de activitate economică, culturală și artistică, corespunzător exigențelor membrilor unei societăți socialiste în stadii avansate".

Aniversarea memorabilelor evenimente revoluționare din 1848 a prilejuit adunări populare și în orașele Sf. Gheorghe și Lugoj.

La adunarea populară de la Sf. Gheorghe a luat cuvîntul tovarășul Ianoș Fazekaș, membru în Comitetul Executiv al C.C. al P.C.R., vicepreședinte al Consiliului de Miniștri.

Participanții la aceste adunări populare, ca și întregul popor, și-au manifestat și cu acest prilej hotărîrea de neclintit de a traduce în viață politica partidului, de a munci cu și mai multă însuflețire pentru continua înflorire a patriei noastre socialiste.

Lucrări diverse, răspunderi multiple

În zona pe care geografii o denumesc platforma Corabiei, de la 15 martie la 14 mai nu a dat nici un strop de ploaie. De la mijlocul lunii mai încoace, meteorologii au consemnat 17 litri la metru pătrat, apă căzută din ploi. O împrejurare critică în fața căreia însă oamenii nu s-au considerat nici neputincioși, nici dezarmați. N-am putea spune că efectele secetei au rămas sau vor rămîne fără urmări. Dar ele au fost mult diminuate, aici ca și în celelalte zone ale județului Olt, printr-o mobilizare de forțe pe măsura amenințării ce trebuia înfruntată.

— Fenomenul despre care a vorbit la recenta plenară a C.C. al P.C.R. tovarășul Nicolae Ceaușescu și anume că sarcina extinderii irigațiilor pe suprafețe cît mai mari a fost neglijată în anii din urmă se resimte și în județul nostru, ne spunea inginerul Ilie Grigoroaia, directorul direcției agricole județene. Primăvara aceasta lucrătorii ogoarelor noastre, mobilizați de organizațiile de partid, au răspuns cu multă însuflețire la chemarea conducerii partidului privind combaterea efectelor secetei. Ilustrarea acestor spuse am întîlnit-o la Brastavățu, Corabia, Crușov și Dăneasa, în multe alte comune din cuprinsul județului. Față de 39 808 hectare plănuite inițial să fie amenajate pentru irigat, unitățile agricole din județ au amenajat 42 299 de hectare.

Afirmîndu-și hotărirea ca între denumirea unității lor și rezultatele de producție să existe o deplină concordanță, cooperatorii de la „Drumul belșugului" din Brastavățu au găsit noi surse de a împiedica seceta. Cu mic cu mare, renunțînd să tot privească cerul, au pus mîna pe hîrlețe și cazmale. Au fost săpate canale care au împinzit nu mai puțin de 590 de hectare. Verdele închis plin de vigoare al lanurilor de porumb aparținînd cooperativei agricole din Rusănești stă mărturie că nici aici seceta n-a putut să-și facă mendrele. Cooperatorii din Rusănești au pus la treabă zeci de izvoare — altminteri nebăgate în seamă — irigînd peste 1 200 de hectare.

În această amplă acțiune, sprijinul industriei s-a făcut puternic simțit. O spun cel mai bine cifrele. Apoape 750 de agregate de aspersiune, 300 de electropompe și motopompe, peste 640 de motoare au adus apa pe ogoarele însetate. Acțiunea de irigații a solicitat din plin și ajutorul cadrelor tehnice, al organelor agricole județene. Coordonarea și îndrumarea activității de irigații s-au desfășurat pe baza unui temeinic plan de măsuri. Au fost școlarizați sute de cooperatori pentru a-și însuși tehnica irigării, peste 400 de tractoriști, sudori, electricieni, mecanici de întreținere au pornit din stațiunile de mașini și tractoare ale județului să ajute cooperativele în această perioadă critică.

Nu s-ar putea spune că au fost înlăturate cu totul neajunsurile. Pe terenurile irigate, apa adusă cu destule eforturi a dat tărie plantelor, dar pe alocuri buruiana amenință culturile. La cooperativa agricolă din Stoienești vizitatorul poate observa cu ușurință diferența dintre două lanuri de porumb vecine; deși amîndouă sînt irigate, într-unul, neprășit, porumbul crește șovăielnic. Tot aici neajunsurile sînt și de altă natură. În loc să se lucreze la irigat cu șase aspersoare, în ziua vizitei noastre, lucrau doar trei. „Forța unui singur tractor nu ajunge pentru șase aspersoare", a justificat mecanicul. În realitate, slăbiciunea tractorului se datora folosirii unor conducte sparte, deși altele, bune, stăteau neutilizate. Așa dar planul o dată întocmit nu este totul.

Mai multă stăruință în înfăptuirea prevederilor stabilite se cere atît direcției agricole, cît și uniunii cooperatiste, tuturor specialiștilor din județ. **Aceasta este cu atît mai necesară acum cînd curba activității în cîmp a crescut brusc: cu aproape două săptămîni mai devreme decît în ceilalți ani a început recoltarea cerealelor păioase. De la o zi la alta dinspre sudul spre nordul județului combinele au ocupat suprafețe tot mai întinse. „Să evităm orice risipă" — este unul din obiectivele de bază cu care au început munca de recoltare mecanizatorii, cooperatorii, cadrele tehnice.** Aceasta se referă nu numai la boabe. În cele 11 stațiuni de mașini și tractoare din județ au fost confecționate peste 500 de colectoare de paie practice, ușor de manevrat. În saltele și buncăre se adună pleava. Toate cele peste 1 400 de combine aflate acum în lanuri ar trebui să lucreze în acest mod. Și cele mai multe așa lucrează. Dar excepțiile nu lipsesc, ceea ce solicită intervenția promptă a lucrătorilor direcției agricole și uniunii cooperatiste.

Adesea, intervenția este într-adevăr promptă. În lanul de grîu al cooperativei agricole din Gîrcov, combinele intraseră, dar colectoarele de pleavă stăteau abandonate la marginea tarlalei, pînă cînd a ajuns acolo inginerul Grigoroaia. Numai că, directorul direcției agricole n-a putut ajunge tot atît de prompt și la Orlea, din care princină combinele au lucrat cam prea mult timp fără colectoare.

Coteana nu-i departe de Slatina și poate acesta este motivul pentru care lucrătorii de la organele agricole județene o ocolesc, mergînd la alte comune mai îndepărtate presupuse că „ar pune probleme". Probleme a pus însă recoltarea grîului și la Coteana. Chiar din start. Deși pe 18 iunie șefii celor două brigăzi de tractoare — Anghel Trifu și Savin Trăistaru — ale S.M.T. Recea, care deservesc cooperativa, fuseseră anunțați că a doua zi combinele trebuie să intre de dimineață în lan, lucrul n-a început decît spre amiază. Este nefiresc ca în trei zile cu opt combine să se recolteze doar ceva mai mult de 30 000 de kilograme. Președintele cooperativei anunțase pe inginerul Diculescu de la S.M.T. că unele combine „trag cam des pe dreapta". După două zile, intervenția S.M.T.-ului se lăsa încă așteptată.

— Combinele sînt bine reparate, a apreciat inginerul Gh. Niculescu, de la Consiliul Superior al Agriculturii, aflat de față, după o scurtă verificare a mașinilor. Desele opriri au o cu totul altă explicație. Unii tractoriști nu-și respectă obligația, altminteri elementară, de a întreține așa cum trebuie mașinile în timpul lucrului. Un șurub nestrîns la timp, o piesă negresată și este deajuns ca mașina să rămînă blocată ceasuri întregi.

Într-un număr de la zi la zi tot mai mare de cooperative agricole miriștea își schimbă rapid înfățișarea. La cooperativele agricole Gura Padinii, Vișina-Veche, Scornicești etc., tractoarele ară terenurile de curînd eliberate, semănătorile vin din urmă cu semințe pentru cea de-a doua cultură. Însămînțarea celei de a doua culturi pe mai bine de 31 000 de hectare este, fără îndoială, dovada unei orientări gospodărești demnă de remarcat. După multă așteptare, ploaia a căzut, în sfîrșit, în cea mai mare parte a județului. În legătură cu această împrejurare favorabilă se ridică însă problema ajutorului de care unele cooperative agricole au nevoie în procurarea semințelor pentru culturile în miriște. **Soluționarea ei depinde de promptitudinea cu care uniunea județeană cooperatistă va acționa pentru organizarea procurării semințelor prin împrumut, schimb sau cumpărare.**

Lucrări diverse, răspunderi multiple. Stăruința pentru rezolvarea la timp a tuturor problemelor pe care le ridică producția agricolă trebuie să fie atributul întregii activități a organelor agricole, țăranilor cooperatori și specialiștilor din unitățile județului.

A. CUMPĂNAȘU
T. OPREA

ÎNSĂMÎNȚAREA CULTURILOR DUBLE ȘI PREGĂTIREA RECOLTEI VIITOARE DE GRÎU

(Urmare din pag. 1)

ioase părăsesc terenul și să continue apoi în ritm susținut este **însămînțarea culturilor duble. Ele vor trebui să ocupe în întregime suprafețele eliberate de păioase, cu excepția celor destinate griului de toamnă.**

Pe terenurile neirigate, cultura cea mai potrivită pentru semănat în miriște se dovedește porumbul. Se folosește pentru sămînță porumbul din generația a doua existent în unități. Pentru însămînțare, terenul se pregătește de la caz la caz, în funcție de umiditatea din sol, cu grapa cu discuri, în agregat cu grapa stelată sau în agregat cu grapa cu colți. Porumbul se seamănă la distanța de 70 cm între rînduri asigurînd o densitate de 80 000 100 000 de plante la hectar.

Pe terenurile irigate, gama culturilor ce se pot semăna în miriște este mai largă: se vor planta sau însămînța în primul rînd legume, fasole și soia și apoi porumb din soiurile timpurii, la care să existe posibilitatea ajungerii la maturitate pînă la primele brume. În aceste situații apare ca necesară încă o lucrare: **administrarea de îngrășăminte înaintea pregătirii solului.**

În numeroase unități agricole, însămînțarea culturilor duble este în plină desfășurare. Se remarcă îndeosebi cooperativele agricole din județele Tulcea, Harghita, Ialomița etc. Ele trebuie grăbite în toate celelalte județe, concomitent cu eliberarea terenurilor.

Efectele acumulării unor cantități mici de apă în sol își pun pecetea și pe întreg complexul de acțiuni legate de **pregătirea însămînțărilor de toamnă.** Indicații prețioase în acest sens, pentru a obține maximum de eficiență, ne oferă direct modul de comportare al grîului în anul acesta. **S-a putut observa clar că peste tot acolo unde agrotehnica a fost corespunzătoare condițiilor, griul a rezistat mai bine la secetă.**

Cea mai urgentă acțiune este, **identificarea**— înainte de recoltarea păioaselor unde mai e posibil — a **parcelelor destinate griului. E nevoie să se meargă cu mai mult curaj pe amplasarea griului după leguminoase și cereale păioase.**

Vom alege deci pentru griu acele suprafețe unde lanurile au fost uniforme ca dezvoltare și condițiile acestui an asigură o producție bună, unde există rezerve de substanțe fertilizante, un grad redus de îmburuienare, evitîndu-se parcelele unde griul ar reveni a 3-a și a 4-a oară pe același loc.

Bineînțeles, terenurile destinate griului trebuie eliberate de paie cu prioritate, discuindu-se cu grapa cu discuri, în agregat cu grapa stelată sau grapa cu colți, în funcție de umiditatea solului. O discuire în ambele sensuri cu mobilizarea solului la adîncime cît mai mare, o nivelare cît mai bună, sînt condițiile esențiale ale unei lucrări de calitate. În condițiile în care deficitul de umiditate persistă, aceste sole vor fi întreținute prin lucrări cu grapa cu discuri, ori de cîte ori va fi nevoie. În cazul în care vor exista precipitații, lucrarea cu discul va fi urmată de o arătură normală, la o adîncime de 18—20 cm, în agregat cu grapa stelată sau grapa cu colți, în funcție de umiditatea acumulată în sol.

În Transilvania și vestul țării sînt, în prezent, condiții de umiditate în sol care permit efectuarea unor arături de vară bune. Ele trebuie deci executate imediat după eliberarea terenurilor, pentru a se evita pierderea de umiditate.

Fertilizarea terenurilor pentru griul de toamnă cere și ea o grijă deosebită, mai ales în condițiile din anul acesta. S-au întîlnit situații în care dozele mari de îngrășăminte fosfatice aplicate an de an au dus la imobilizarea în sol a zincului, ceea ce a determinat o dezvoltare necorespunzătoare a culturii. Și excesele de îngrășăminte cu azot au asemenea urmări negative. De aceea, **la stabilirea cantităților de îngrășăminte de bază trebuie să se țină seama de analizele laboratoarelor de agrochimie, de p.H-ul solului respectiv, de rezerva de îngrășăminte din sol nefolosită.** Doza de îngrășăminte fosfatice poate fi redusă la jumătate acolo unde în ultimii ani s-au folosit 400 kg/ha. Se recomandă acest lucru mai ales în stepă, în zona cernoziomurilor. Întreaga cantitate de fosfor și jumătate sau 2/3 din cantitatea de azot se va administra în această toamnă odată cu a doua sau a treia discuire ori sub arătură.

Și în alegerea soiurilor, observațiile din acest an sînt deosebit de prețioase. Se cunoaște astfel că soiul Bezostaia va da un spor de producție față de celelalte soiuri. E normal deci ca asupra acestui soi să-și îndrepte, mai cu seamă, atenția fiecare unitate, amplasîndu-l pe o suprafață cel puțin egală cu cea cultivată în toamna anului trecut.

Aceste acțiuni intră, prin specificul lor, în sfera de activitate a specialiștilor. Ei sînt chemați să le acorde toată atenția, să asigure împreună cu conducătorii unităților agricole cadrul tehnic și organizatoric necesar bunei lor desfășurări.

În acțiunea de combatere a dăunătorilor culturilor, unitățile agricole de stat și cooperatiste din județul Suceava primesc un mare ajutor din partea aviației utilitare. Cu sprijinul aviației au fost aplicate tratamente contra dăunătorilor pe 16 000 de hectare. În clișeu: unul din avioane în acțiune deasupra lanurilor cu cartofi ale cooperativei agricole din Mihoveni — Suceava

Foto: Dumitru VINȚILĂ

O metodă eficientă în transportul cerealelor de la combine

O parte din noile combine de tip C-3 sînt echipate cu un buncăr special în care se adună boabele, buncăr care, în momentul umplerii sale este descărcat direct într-un camion. Încă din vara anului trecut, mai multe întreprinderi agricole de stat din trustul Timișoara au aplicat acest principiu și la combinele C-1, care inițial au fost prevăzute să adune boabele în saci. În acest scop, a fost confecționat, cu mijloace proprii, un buncăr special, adaptat și atașat la combina C-1, în care se colectează boabele de la gurile de mijloc ale triorului iar la umplere se descarcă direct în autocamion. În acest fel, transportul boabelor se face în vrac. Pentru a se evita pierderile de boabe autocamioanele sînt prevăzute cu prelate. Prin această metodă se realizează importante economii, materializate prin micșorarea cu 70—80 la sută a numărului de saci, reducerea consumului de sfoară, precum și a forței de muncă manuală folosită pînă acum pentru transport, încărcare și descărcare.

Oamenii sting setea pămîntului

Despre eficiența irigării ca metodă sigură și economică de sporire a recoltelor, cooperatorii din Hărman, județul Brașov, și-au făcut o convingere fermă. O primă dovadă o constituie inițiativa lor de a amenaja — folosind ca sursă de apă pînza freatică — și a da în exploatare, încă din primele luni ale acestui an, un sistem de irigare prin aspersiune, cu conducte subterane, destinat grădinii de legume, care s-a extins la 45 ha.

În ciuda concepției care mai persistă pe ici, pe colo, potrivit căreia în județul Brașov, în anii cu precipitații normale, irigarea nu-și găsește justificarea, utilitatea măsurii întreprinse este de necontestat. Valoarea sa economică deosebită iese și mai pregnant în evidență, în această perioadă, cînd plantele au nevoie de apă, de cît mai multă apă. De altfel, această împrejurare i-a determinat pe cooperatorii din Hărman să caute și să valorifice la maximum orice rezervă, care ar putea contribui urgent la stingerea setei plantelor și, prin aceasta, la sporirea recoltelor.

De exemplu, la grădina de legume, agregatul de irigat prin aspersiune, funcționează neîntrerupt, ziua și noaptea făcînd posibilă aplicarea primelor două udări pe întreaga suprafață, iar a celei de-a III-a pe aproape 20 de hectare.

În urma unui studiu întreprins de consiliul de conducere, îndrumat de organizația de partid, cu sprijinul specialiștilor din unitate, s-a trecut la captarea apei din 8 piraie, prin ridicarea de baraje, irigîndu-se prin revărsare o suprafață de peste 40 hectare de pajiști naturale. Cu trei motopompe repartizate cooperativei agricole din Hărman, prin grija comandamentului județean, a căror funcționare a fost organizată în două schimburi, și cu două pompe proprietate a cooperativei acționate de tractor, s-au aplicat una — două udări, pe încă 110 hectare de pășuni și fînețe.

Se utilizează din plin și cisterna unității, cu care s-a transportat apa folosită la udarea pomilor de pe suprafața de 6 hectare.

După cum ne relata tov. Jurgen Roth, inginerul agronom al cooperativei, în prezent se pune la punct, cu mijloace proprii, prelungirea conductelor subterane și instalarea de noi hidranți, care vor servi la irigarea a 26 hectare cu porumb furajer semănat după secară masă-verde, folosind ca sursă apa care aprovizionează sera și solarul, în suprafață de 2 500 mp, destinat producției de tomate. Totodată s-a mai lansat comandă fermă pentru aprovizionarea cu un nou aspersor, cu care se preconizează să se irige 40 hectare de sfeclă de zahăr.

— Avem oameni harnici și pricepuți care nu-și precupețesc eforturile, fără de care n-am fi putut birui greutățile, — ne spune tov. președinte Ion Gîrceag. **Aș aminti aici — a continuat interlocutorul — pe neobositul Arpad Sandor, mecanic șef de atelier, care, printr-o bună întreținere asigură funcționarea neîntreruptă a instalațiilor și utilajelor mecanice cu care se irigă, pe Grigore Păpară, Eugen Fătuleș și Ion Cristoloveanu, motoriști, pe cooperatorii Andrei Tomi, Mihai Gues, Ștefan Moldovan, Gh. Răvar, Gh Nan, minuitorii aripilor de ploaie, ai furtunurilor de udare și alții.**

Ing. C. IONESCU

BULETIN AGROMETEOROLOGIC

ÎN INTERVALUL 18—24 iunie 1968, vremea a fost, în primele zile, călduroasă, după care a devenit răcoroasă, instabilă, și cu ploi temporare și sub formă de averse în cea mai mare parte a teritoriului. În zilele de 23 și 24 iunie, vremea s-a încălzit ușor. Cerul a fost variabil, mai mult senin noaptea.

În regiunile agricole ale țării, temperaturile maxime ale aerului cele mai ridicate s-au produs în cursul zilelor de 18 și 19 iunie în vestul țării (34° la Arad, Oradea, Satu Mare), iar temperaturile minime cele mai coborîte în cursul nopți de 22 spre 23 iunie (8° la Chișineu Criș, 9° la Timișoara și Lugoj).

În stratul arabil al solului, temperaturile medii înregistrate în ultima zi a intervalului au oscilat în general între 22° și 27° în Cîmpia Română și între 21° și 25° în rest.

Precipitațiile căzute în cursul intervalului au avut caracter de averse și cu o repartiție teritorială neregulată. Cele mai mari cantități s-au totalizat în centrul și în sudul Dobrogei, podișul Bîrladului, în nordul Moldovei și Transilvaniei (în general între 10—35 mm, local pînă la 40—50 mm), iar cele mai reduse în Oltenia (sub 10 mm).

Creșterea temperaturilor în intervalul 18—20 iunie a determinat un decalaj pronunțat între evapotranspirația potențială și reală în sudul țării. În aceste condiții s-a semnalat local ofilirea frunzelor la porumb, floarea-soarelui și sfecla de zahăr. La cultura cartofului, ritmul de creștere a fost încetinit în majoritatea zonelor din țară. În ultimele zile, însă, datorită precipitațiilor căzute, umiditatea solului s-a refăcut parțial, mai ales în Dobrogea Centrală și sudică, partea de est a Bărăganului, nordul Moldovei și zonele transcarpatice.

TIMPUL PROBABIL PENTRU INTERVALUL 27.VI—3.VII. 1968: Vreme în general frumoasă, cu cerul variabil, exceptînd nordul țării și regiunea de munte, unde se vor produce înnorări mai accentuate și vor cădea ploi locale, însoțite de descărcări electrice. În celelalte regiuni ale țării, ploile vor fi izolate. Vîntul va sufla potrivit. Temperaturile minime vor fi cuprinse între 9° și 19°, iar maximele între 25° și 32°.

Scrisori

Tradiția unui original concurs

Cu patru ani în urmă, la S.M.T. Chirnogeni, din inițiativa conducerii, s-a organizat o întrecere pe tema: „Cea mai gospodărită brigadă". Au fost stabilite criteriile întrecerii și s-a trecut la acțiune. În timpul liber, mecanizatorii au început să-și organizeze brigăzile. Au fost plantați pomi și flori, — s-au amenajat magazii pentru piese, ateliere de reparat, bordeie pentru carburanți. Comisia care a analizat, după un an de zile, modul cum a fost gospodărită fiecare brigadă, a stabilit cîștigătorul. Membrii brigăzii conduse de Dumitru Măcelaru, clasată pe primul loc, au primit drept recompensă o excursie în țară.

În al doilea an, tot Dumitru Măcelaru a cîștigat concursul, și deci o nou excursie binemeritată. Cu fiecare an care s-a scurs, întrecerea a căpătat un caracter tot mai complex. Au apărut inițiative locale, ținute „secret" pînă în ziua confruntării. La una din brigăzile care deservesc cooperativa agricolă din Negru Vodă a apărut inițiativa folosirii, la alimentarea tractoarelor, a bidoanelor de ulei, spre deosebire de alți ani cînd operațiunea se făcea cu căldarea. Inițiativa s-a extins în toate brigăzile. La brigada de la Scărișoreanu s-a construit un dispozitiv de decuplare, iar la Tătaru mașinile sînt stocate într-un mod pe cît de simplu, pe atît de practic. Aceste inițiative au fost peste tot generalizate. În oricare brigadă aparținînd S.M.T.-ului Chirnogeni, mergi, sînțul gospodăresc te va întîmpina de la intrare. Au apărut garduri în jurul brigăzilor, porți la intrare, semne de circulație, indicatoare pentru protecția muncii, biblioteci volante, colecții de ziare, camere dormitor, teren de sport etc.

Extinderea inițiativei de la Chirnogeni, și în alte stațiuni ar fi, credem, binevenită. Invităm pe această cale la reflecții Departamentul mecanizării din cadrul Consiliului Superior al Agriculturii.

Ing. Șt. MIHAI

Cine suportă paguba?

Mă aflam în biroul directorului Direcției agricole județene Sibiu. În corespondența primită se afla și o scrisoare de la Centrul de protecția plantelor Mediaș, în care informa despre o adresă trimisă Întreprinderii de aprovizionare nr. 5 din Brașov.

Redăm această scrisoare: „Prin prezenta, vă facem cunoscut că, în baza contractului nr. 2455/1968, am primit la Centrul de protecția plantelor Mediaș, cantitatea de 74,34 tone de Detox 5 la sută în 2478 saci de hîrtie neetichetați din lotul nr. 250 de la Combinatul chimic Borzești.

În urma convorbirii telefonice avute de tov. Mărginean Ion, șeful Subcentrului de protecția plantelor Mediaș, cu tov. Martinescu Constantin, șeful serviciului livrări de la Combinatul chimic Borzești, în ziua de 20 aprilie 1968, s-a prezentat la noi tov. Ghintuială Silvia, tehnicianâ la serviciul C.T.C. de la Combinatul chimic Borzești, în ziua de 24 aprilie 1968, care și-a asumat răspunderea că produsul livrat este Detox 5 la sută și nu alt produs.

În prezența tov. Ghintuială Silvia am luat 3 probe medii din cantitatea de 74,34 tone de Detox livrat, a cîte 0,5 kg, din care o probă s-a înaintat Laboratorului central de carantină fitosanitară București, o probă s-a trimis Combinatului chimic Borzești, prin tov. Ghintuială Silvia, și o probă — martor se găsește la noi.

De la Laboratorul central de carantină fitosanitară București am primit, prin adresa nr. 3 904 1968, rezultatul analizei: Detoxul trimis, în loc de 5 la sută substanță activă, conține numai 3,9 la sută substanță activă. De la Combinatul chimic Borzești nu am primit nici un rezultat pînă în prezent.

Pentru aceasta, vă facem cunoscut că avem pretenția de a ne livra în mod gratuit diferența de substanță activă calculată în Detox 5 la sută de calitate corespunzătoare, adică 16 355 kg. De asemenea, pagubele la culturi ce se produc din cauza neeficacității Detoxului să fie suportate de dv. inclusiv celelalte cheltuieli de aprovizionare.

Alăturat, vă înaintăm o copie cu rezultatele analizei primite de la Laboratorul central de carantină fitosanitară București".

Faptele sînt fapte. Pe bună dreptate, Centrul de protecția plantelor Mediaș solicită să se suporte toate pagubele pricinuite de această încălcare a celor mai elementare reguli contractuale.

Este de datoria organelor în drept să cerceteze în amănunt cazul amintit și persoanele vinovate să fie trase la răspundere.

Ing. M. TEODOR

„Ai răbdare..."

Am lucrat permanent în cooperativa agricolă de producție din comuna Movila, județul Ialomița, de la înființarea ei. De altfel, îmi continui și în prezent munca, în funcția de paznic în sectorul pomi-viticol.

Anul trecut, la 17 octombrie, am împlinit însă 65 de ani și, potrivit reglementărilor în vigoare, am solicitat conducerii cooperativei întocmirea dosarului meu în vederea pensionării.

Mi s-a răspuns că trebuie să am răbdare. Am dat ascultare acestei indicații și așa a trecut iarna, a venit primăvara, iar acum iată că ne aflăm și în vară.

Pierzîndu-mi răbdarea la care se referise tovarășul președinte al cooperativei, i-am mai amintit de cîteva ori despre dosarul de pensionare, adăugînd că, între timp, boala de care sufeream mai demult (hernie) mi s-a agravat și nu-mi mai pot duce munca așa cum trebuie. Dar răspunsul continuă să fie același: tăcere...

Întrucît se pare că la mijloc e vorba, și în ce privește conducerea noastră, de o boală, aceea a nepăsării față de cererile drepte ale cooperatorilor, m-am gîndit că măcar revistei va trebui să-i dea totuși un răspuns, în cazul celor solicitate de mine.

Florea NEDELCU
țăran cooperator

În taberele de vară

Cooperativele agricole din Zamostea, Calafindești, Siret, Dărmănești, Grămești, Negostina și altele, din nordul județului Suceava, s-au preocupat din timp de amplasarea și organizarea taberelor de vară.

În acest an la tabere s-au amenajat puncte sanitar-veterinare și puncte de însămînțări artificiale, care asigură desfășurarea normală a procesului de reproducție pe întreaga perioadă.

O dată cu terminarea reparațiilor la unele construcții, s-au asigurat condiții mai bune pentru cazarea mulgătorilor, s-au revizuit sursele de apă și s-au dat în folosință noi lăptării și magazii.

În prezent, ca urmare a condițiilor asigurate din timp, majoritatea taberelor de vară sînt populate cu animale. Pășunatul rațional, pe tarlale, contribuie din plin la obținerea unei producții sporite de lapte.

Octavian ZUS
tehnician

NORME TEHNICE
pentru cultura de toamnă a unor legume

Obținerea, în condițiile acestui an, a unei cît mai mari producții agricole este condiționată și de realizarea, în aceste zile, a unei suprafețe suplimentare de legume de 25 000—30 000 de hectare. Pentru a veni în sprijinul legumicultorilor, Consiliul Superior al Agriculturii a elaborat, împreună cu Institutul de cercetări pentru legumicultură și floricultură, normele tehnice privind cultura de toamnă a șase specii legumicole ce se pretează a fi însămînțate sau plantate în această perioadă. Ele vor fi amplasate numai pe terenuri irigate, după culturi care eliberează terenul la sfîrșitul acestei luni.

TOMATE

Pentru cultura tirzie, de toamnă, a tomatelor, se recomandă soiurile Money maker, Seelandia Nr. 10 x Bizon, Delicates și alte soiuri timpurii.

Răsadul — în vîrstă de 30—40 de zile, produs prin însămînțare pe brazde adîncite, în cîmp, la 10/3—4 cm — se plantează pînă la 15—25 iulie.

O discuire prin care se încorporează îngrășămintele (150 kg/ha azotat de amoniu, 350 kg/ha superfosfat, 80—100 kg/ha sare potasică) și o arătură de 18—22 cm, urmată de grapă, constituie lucrările de pregătire a terenului.

Pentru culturile de cîmp sub tunele, terenul se amenajează pentru irigat, pe brazde lungi, după schema 46+94 cm. Se recomandă, de asemenea, modelarea terenului sub formă de biloane la 70 cm, finisate cu grapa stelată. Înaintea plantării se udă cu 300—500 mc de apă/ha.

Pe brazde înălțate se plantează cîte 2 rînduri de răsaduri, la 80 cm între rînduri, iar pe biloane cîte un rînd. Între plante pe rînd se lasă 30—35 cm. Sînt indicate — cu rezerva necesară — circa 45 000—50 000 de plante la hectar.

Cultura se susține pe spalier de 30—40 cm înălțime. Sînt necesare: 3—4 prașile mecanice, 1—2 prașile pe rînd, copilitul la o singură tulpină, cîrnitul după 3 inflorescențe, 3 stropiri cu zeamă bordeleză 0,75 la sută, Aspor sau Carbadin 0,3 la sută 8—10 udări de cîte 300-500 mc/ha.

Unde sînt posibilități, la sfîrșitul lui septembrie cultura se protejează cu tunele de polietilenă.

Se poate recolta din a doua decadă a lui septembrie pînă în preajma înghețului, cînd fructele necoapte se pun la post-maturare.

CEAPĂ PENTRU BULBI

Pentru cultura întîrziată a cepei pentru bulbi se recomandă următoarele soiuri: De Buzău, Wolska, Spaniolă, Stuttgart, Zittau.

În vederea obținerii răsadurilor — lucrare foarte importantă — semănatul se face pînă la 30 iunie, pentru producția de ceapă bulbi și după 30 iunie, pentru ceapă verde. Pentru 1 ha de cultură se folosesc 2—4 kg de semințe. Însămînțarea se face pe brazde adîncite de 1—1, 2/3,5 m, perfect nivelate, printre care se amenajează rigole de distribuire a apei cu o pantă de 1—3 la mie. Pentru 1 hectar de cultură se însămînțează 200—250 mp brazde. În brazde, terenul se mărunțește cît mai bine și se udă abundent. Se seamănă în rînduri, la 5/1—2 cm sau prin împrăștiere, cît mai uniform în toate direcțiile (pînă la 1—3 cm sămînță de sămînță). Sămînța se acoperă imediat cu un amestec format din două părți mraniță cernută, o parte pămînt de țelină cernut și o parte nisip mărunt. Stratul acoperitor: 1,5—2,0 cm. Apoi, brazdele se tasează puternic și se udă cu stropitoarea cu sită fină. Se aplică apoi udări repetate, iar brazdele se acoperă cu rogojini pînă la răsărirea primelor plante. După răsărire, se face o îngrășare cu soluție de îngrășăminte chimice (0,4 la sută azotat de amoniu, 0,4 la sută superfosfat și 0,2 la sută sare potasică).

În cîmp se administrează 100 kg/ha azotat de amoniu și 200 kg/ha superfosfat. Urmează o discuire energică în două direcții, o arătură la 18—22 cm, grăpată imediat și apoi modelarea biloanelor, la 70 cm.

Răsadurile se scot la circa 30 de zile după însămînțare, cînd tulpina falsă are 4—5 mm grosime, (pană de gîscă) și nu a început formarea bulbului. Cu o zi înainte se udă abundent în brazdă, răsadurile se smulg, frunzele se scurtează la 3—4 cm, iar rădăcinile la 0,5—1,0 cm, se leagă în snopi cu diametrul de 8—10 cm și se mocirlesc. Plantarea se face pe coama fiecărui bilon pe cîte 2 (sau 3) rînduri, la 25 (sau 12,5) cm între ele, iar pe rînd la 8—10 cm. Densitatea culturii: 350 000—420 000 de fire la hectar. Cu 2—3 zile înainte de plantare se aplică udarea de aprovizionare, cu 300—500 mc apă la hectar

După plantare se reintroduce apa prin biloane și, la nevoie, se udă și la plantă. După 3—4 zile se face o nouă udare, urmată, la 2—3 zile, de prima prașilă cu săpăliga (între rînduri) și cu sapa pe rigole. La intervale de 8—10 zile se fac 4—6 udări cu cîte 200—400 mc/ha, executîndu-se 2—4 prașile mecanice pe rigole și plivit între rînduri. Cînd plantele au 5—6 frunze adevărate e necesară o îngrășare fazială cu 75—100 kg/ha azotat de amoniu și 150 kg/ha superfosfat. Împotriva manei se fac 3—4 tratamente cu zeamă bordeleză 0,75 la sută sau Aspor 0,3 la sută.

Recoltarea începe la sfîrșitul lunii octombrie, după căderea primelor brume.

FASOLE PENTRU PĂSTĂI

Soiurile recomandate sînt: Nicos, Saxa, Prelude, Tender green, Dublă Olandeză ș. a.

Se seamănă pînă la 30 iunie în județele nordice și pînă la 10—15 iulie în sudul țării, folosindu-se 80—100 kg de semințe la hectar.

Pentru pregătirea terenului, după curățirea de resturile culturii anterioare, se administrează 100—150 kg de azotat de amoniu, 150 kg de superfosfat și 50 kg de sare potasică la hectar, care se încorporează prin discuire. Se execută o arătură la 18—22 cm, care se grăpează imediat. Modelarea terenului se face în brazde înălțate după schema 46+94 cm. Se recomandă de asemenea, modelarea sub formă de biloane, la 70 cm, care se finisează cu grapa stelată.

Înainte de însămînțare se aplică o irigare de aprovizionare cu 300—400 cm apă la hectar.

Se însămînțează cîte 4 rînduri pe fiecare brazdă înălțată, în benzi de cîte 2 rînduri, la 15 cm între ele. În cazul biloanelor, se însămînțează cîte 2 rînduri pe fiecare bilon, la 25—30 cm între ele.

Se seamănă culise de protecție, din porumb, cîte 1 rînd din 3 în 3 brazde (la 4,2 m) sau din 6 în 6 biloane (la 3,5m);

Sînt necesare 3—4 prașile mecanice pentru combaterea buruienilor. Se administrează udări repetate, începînd de la răsărirea plantelor, la intervale de 10 zile.

Recoltarea poate începe din primele zile ale lunii septembrie în județele nordice și în jurul datei de 15 septembrie în județele sudice.

MAZĂRE PENTRU PĂSTĂI

Se folosesc soiuri timpurii: Expres, Minunea Americii, Minunea Kelvedonului etc.

Însămînțarea se face în aceste zile în zonele nordice și între 5 și 15 iulie în zonele sudice ale țării, folosindu-se 180—200 kg de sămînță la hectar.

Pregătirea terenului se realizează prin curățirea de resturile culturii anterioare, o discuire, și o arătură de 18—22 cm, grăpată imediat. Modelarea se face în brazde înalte sau biloane (ca și la celelalte culturi), care să asigure irigarea.

Înainte de însămînțare e necesară o irigare de aprovizionare cu 300—400 mc de apă la hectar.

Se însămînțează cîte 6 rînduri pe fiecare brazdă înălțată sau cîte 3 rînduri pe coama fiecărui bilon (între rînduri — 15 cm).

Cultura se protejează prin culise din porumb, cîte un rînd la 4,2 m distanță, cînd modelarea s-a făcut în brazde înalte și la 3,5 m (pe al 5-lea bilon) cînd s-a semănat în biloane.

La începutul înfloririi se execută stropiri cu sulf muiabil 0,3 la sută.

În cursul vegetației se efectuează 2—3 udări (la o săptămînă după răsărire și apoi la intervale de 10 zile), cu cîte 300 mc/ha.

Recoltarea începe de la 15 septembrie.

CASTRAVEȚI

Se utilizează soiul Cornișon.

Însămînțarea se mai face pînă la 30 iunie în nordul țării, iar în sud între 5 și 10 iulie, folosindu-se o normă de sămînță de 2—4 kg/ha.

Înainte de arătură, terenul se îngrașă cu 150 kg/ha azotat de amoniu, 300 kg/ha superfosfat, 50—80 kg/ha sare potasică, discuindu-se apoi energic. Arătura, executată la 18—22 cm, se grăpează imediat.

Terenul se modelează în brazde înălțate sau în biloane, la 70 cm, lucrate cu grapa stelată.

Irigarea de aprovizionare se execută înainte de însămînțare cu 300—500 mc de apă la hectar.

Pe brazde înălțate se seamănă cîte 2 rînduri, la distanță de 80 cm: după răsărire, plantele se răresc la 80—100 cm pe rînd. Pe biloane, semănatul se face pe un singur rînd, în cuiburi, la 80—100 cm (cîte 2—4 semințe la cuib), lăsîndu-se după răsărire una — două plante, bine dezvoltate, în fiecare cuib.

Pentru îngrijirea culturii sînt necesare 8—10 udări la intervale de 7—8 zile, cu cîte 300—400 mc. de apă la ha, 4 prașile mecanice și 2 prașile manuale pe rînd, ciupitul lăstarului principal după 5—6 frunze și ciupitul lăstarilor secundari după 6—7 frunze, 2—3 stropiri cu sulf muiabil 0,3 la sută pentru prevenirea atacului de făinare (tratamentele se fac în zile noroase sau pe seară, cînd nu e arșiță).

Recoltarea se face repetat, în mai multe etape, între 15 septembrie și 15 octombrie.

MORCOV

Pentru obținerea de morcovi prin însămînțări de vară se folosesc soiurile Nantes, Chantenay ș.a. Norma de sămînță este de 3—6 kg la hectar, adăugîndu-se 100 g/ha sămînță de salată, ca plantă indicatoare.

Pregătirea terenului se realizează printr-o fertilizare cu 150 kg/ha azotat de amoniu, 150 kg/ha superfosfat, 75 kg/ha sare potasică, încorporate printr-o discuire energică urmată de o arătură la 18—22 cm, grăpată imediat.

Terenul se modelează în brazde înălțate, pentru mecanizare cu șasiul RS-09 sau U—650, sau în biloane, la distanța de 70 cm, lucrate apoi cu grapa stelată. Transversal, se execută rigolele de distribuire a apei și se administrează udarea de aprovizionare, cu 300—500 mc de apă la hectar.

Însămînțarea se face pînă la 30 iunie. Pe brazde se seamănă cîte 4—6 rînduri la distanța de 15 cm. Pe biloane se seamănă pe coamă, 3 rînduri, la distanța de 15 cm.

Pentru îngrijirea culturii sînt necesare: o udare abundentă, la nevoie, la 3—4 zile după însămînțare; o prașilă oarbă după răsărirea plantei indicatoare; plivitul și răritul plantelor de morcov, după răsărirea lor, la 4—5 cm pe rînd; o îngrășare fazială după rărit cu 50 kg/ha azotat de amoniu, 100 kg/ha superfosfat, 50 kg/ha sare potasică; cel puțin 2 prașile manuale printre rînduri și 3 prașile mecanice pe rigole; repetarea irigării de 4—6 ori cu norme de udare de 300—400 mc/ha.

Recoltarea se face ca și în cultura obișnuită, terminîndu-se pînă la venirea înghețurilor.

ÎN CURÎND!

UN NOU CONCURS DOTAT CU PREMII în valoare de 18 000 de lei

Concursul pe tema „Să cunoaștem normele de protecție a muncii" este destinat mecanicilor agricoli din stațiunile de mașini și tractoare, întreprinderile agricole de stat și stațiunile experimentale agricole.

Alte amănunte în numerele viitoare.

PRODUSE BIOLOGICE preparate de I.C.V.B. „Pasteur", folosite în combaterea antraxului

Vaccinul anticarbonos — se prezintă ca un lichid siropos, opalescent, cu o nuanță galben-brună sau roz și cu un mic depozit la fundul fiolei, care se omogenizează uniform prin agitare. Livrat în fiole de 5 ml., 10 ml și 20 ml., se folosește în prevenirea antraxului la animalele receptive, atît la tineretul de peste 3 luni, cît și la cele adulte, inoculîndu-se în doze de 0,25 ml — 2 ml, în funcție de specie, vîrstă și greutate.

După vaccinare, imunitatea se instalează la 7 zile și durează timp de 6 luni — 1 an, în funcție de specia animalelor.

Respectînd instrucțiunile de folosire și conservare ale produsului, acesta are o valorificare de 1 an de la data preparării.

Serul anticarbonos — se livrează în sticle de 100 și 250 ml, capsulate metalic și este un ser hiperimun, a cărui culoare poate varia de la galben-brun pînă la roșu deschis, prezintă miros de fenol și un mic depozit alb de colesterină.

Se folosește atît preventiv, cît și curativ, prin injecții subcutane sau intravenoase, în doze de 10 ml — 500 ml, în funcție de specie și vîrstă, potrivit instrucțiunilor de folosire care însoțesc produsul. Imunitatea pasivă se instalează după cîteva ore și durează 10—14 zile de la inoculare.

Păstrat la un loc uscat, la întuneric și la temperatura frigiderului (+4°C+15°C), serul are o valabilitate de 4 ani de la data preparării.

Serul anticarbunos precipitant — se prezintă ca un lichid limpede de culoare galbenă-citrin; livrat în fiole de 2 ml, se folosește pentru reacția de seroprecipitare Ascoli, în diagnosticul antraxului.

Valabilitatea produsului este de 1 an de la data preparării, numai dacă a fost conservat la întuneric și la temperatura de +4°C+15°C.

Toate aceste produse sînt preparate la I.C.V.B. Pasteur din București, sectorul 7, șos. Giulești, nr. 333, și pot fi procurate de la Depozitul D.G.A.T.M. — Întreprinderea 17 — București, sectorul 4, str. Drumuri, nr. 4. În provincie, ele se pot procura de la depozitele D.G.A.T.M. și de la farmaciile veterinare.

Pentru mai buna aprovizionare a populației

(Urmare din pag. 1)

țărănimii cooperatiste s-a concretizat în sporirea an de an a producției agricole.

Relevînd succesele dobîndite de cooperativele agricole, recenta plenară a C.C. al P.C.R. a scos în evidență totodată faptul că în aprovizionarea populației persistă unele deficiențe, a arătat cauzele care determină menținerea unor prețuri mari pe piață. Pentru înlăturarea operativă a neajunsurilor semnalate, Biroul nostru Permanent a convocat, sîmbăta trecută, o ședință lărgită a Comitetului Executiv, cu participarea președinților uniunilor cooperatiste județene și a șefilor de secții din Uniunea Națională a Cooperativelor Agricole de Producție. Ședința s-a desfășurat în lumina sarcinilor trasate de Plenara C.C. al P.C.R. și a dezbătut o serie de probleme de importanță majoră pentru bunul mers al activității economico-financiare a cooperativelor agricole, pentru sporirea cointeresării materiale a membrilor acestora în creșterea producției agricole.

Primul punct al ordinei de zi l-a constituit informarea privind principalele concluzii ale colectivelor care au analizat activitatea cooperativelor agricole din județele Maramureș, Vrancea, Ilfov, Cluj și Suceava. Analiza multilaterală întreprinsă cu acest prilej a scos în evidență unele neajunsuri, caracteristice și anumitor unități din alte județe, în domeniul orientării producției și planificării, fapt ce face necesară luarea de către uniunile cooperatiste, cu sprijinul specialiștilor de la direcțiile agricole, a unor măsuri pentru stabilirea în fiecare cooperativă a unui profil distinct, știut fiind că numai printr-o justă orientare și concentrare pot fi rezolvate problemele complexe ale modernizării producției agricole. În multe cooperative s-au întocmit planuri de producție fără să se țină seama de posibilitățile reale existente în unități, de baza lor tehnico-materială. Pe de altă parte, sînt cazuri cînd planurile de producție, aprobate de adunările generale, nu sînt respectate în totalitate de consiliile de conducere. Un act de indisciplină, care se manifestă an de an în unele unități, este neînsămînțarea integrală, cu culturile stabilite, a suprafețelor înscrise în plan. Iată de ce, urmărirea **respectării disciplinei de plan trebuie să constituie o preocupare permanentă a uniunilor cooperatiste. Totodată, un sprijin mai mare se impune acordat cooperativelor pentru îmbunătățirea organizării producției și a muncii, pentru folosirea integrală a fondului funciar.**

Carențele în aprovizionarea populației cu produse agroalimentare, menținerea unor prețuri ridicate și apariția de speculanți pe piață au fost posibile, în mare măsură, datorită încălcării disciplinei contractuale de către cooperativele agricole și unitățile de valorificare, neaplicării în piețe a prețurilor plafon (a mercurialelor). Îndeosebi la legume, s-au întocmit grafice de livrare nereale, ușor de depășit, în neconcordanță cu sarcinile contractuale: unele unități, ignorînd condițiile fundamentale stabilite o dată cu încheierea contractelor, au livrat produse de primă apariție, care, după cum se știe, au un preț mai mare, direct pe piața neorganizată. Altele nu sortează produsele pe calități. La rîndul lor, organizațiile comerciale n-au preluat în întregime sau de loc produse de la cooperative, nu au organizat în mod operativ mutațiile de marfă de la județele excedentare la cele deficitare.

În îndeplinirea funcțiilor lor economice, uniunilor cooperatiste le revine sarcina statutară să se ocupe îndeaproape de respectarea obligațiilor asumate prin contracte de cooperativele agricole și organele de valorificare, să vegheze la întocmirea unor grafice reale, la livrarea ritmică și preluarea întregii cantități de produse-marfă, să participe la stabilirea prețurilor.

Deficiențe numeroase au fost semnalate și în domeniul creșterii animalelor mai ales în ce privește realizarea planului de efective și a producțiilor medii. Pentru eliminarea acestor deficiențe, s-au stabilit o serie de măsuri privind urmărirea în mai bune condiții a modului cum se fac reproducția și selecția; asigurarea necesarului de furaje; înființarea de noi îngrășătorii de taurine și porcine și folosirea integrală a capacităților celor existente; dezvoltarea creșterii păsărilor în sistem industrial; participarea în mai mare măsură a cooperativelor la construirea de fabrici de nutreturi combinate, de stații de uscat furaje verzi, la organizarea și exploatarea continuă a stațiilor de amestecat furaje etc. S-au analizat, totodată, unele aspecte din domeniul reparațiilor, activităților anexe și aprovizionării tehnico-materiale, stabilindu-se măsurile corespunzătoare pentru lichidarea lipsurilor semnalate.

Analiza situației financiare a cooperativelor agricole, a stadiului de executare a investițiilor și măsurile ce se impun pentru reducerea cheltuielilor și a costului investițiilor au constituit probleme viu dezbătute în ședința noastră. Cu acest prilej s-a relevat faptul că, în general, averea obștească, valoarea mijloacelor fixe, veniturile cooperativelor agricole au crescut an de an, iar cheltuielile au fost reduse. Pe această bază a crescut și valoarea medie a zilei-muncă. Nu-i mai puțin adevărat însă că în cifrele medii se include încă un număr mare de cooperative ale căror rezultate economico-financiare sînt slabe, nu reflectă adevăratul lor potențial. Veniturile lor sînt mici, iar cheltuielile neproductive, destul de mari. O situație nemulțumitoare o prezintă creșterea volumului datoriilor restante, mai ales în județele Bistrița, Satu Mare, Gorj și Sălaj. De asemenea, se manifestă o insuficientă preocupare pentru mobilizarea tuturor resurselor interne: cooperativele agricole au imobilizate importante fonduri bănești la debitori, cele mai mari fiind în județele Timiș, Ilfov, Mureș, Ialomița și Vrancea. Pe lîngă aceasta, au crescut în mod nejustificat și stocurile de materii și materiale neutilizate. Ultimul aspect se datorește faptului că unele uniuni județene repartizează unităților, fără să le consulte, materiale de care ele n-au nevoie.

Cu toate măsurile luate și indicațiile date în cursul anului trecut, există încă numeroase cazuri de pulverizare a fondurilor de investiții. Astfel, în județul Vaslui volumul de credite pentru dezvoltarea viticulturii, de 28 milioane de lei, a fost repartizat unui număr de 117 cooperative agricole din cele 121 existente în județ; de asemenea, la Dîmbovița, pentru dezvoltarea legumiculturii au fost alocate tuturor unităților din județ cîte 12 000—14 000 de lei, în loc ca aceste fonduri să fi fost folosite numai la cîteva cooperative care au condiții să se specializeze în aceste culturi.

Stadiul realizării investițiilor este nesatisfăcător. Deși ne apropiem de mijlocul anului, planul de construcții nu este îndeplinit decît în proporție de 1,6 la sută la sectorul zootehnic, de 11,1 la sută la sere și 16,7 la sută la răsadnițe, de 15,2 la sută la electrificări. Rămînerea în urmă se datorește lipsurilor în aprovizionarea cu materiale, în organizarea șantierelor, a brigăzilor și echipelor de construcții. **Pentru înlăturarea neajunsurilor din acest domeniu, se impune ca uniunile județene să treacă imediat la: stabilirea măsurilor concrete pentru îndeplinirea integrală a tuturor obiectivelor prevăzute în plan; concentrarea fondurilor de investiții pe obiective productive, cu eficiență economică ridicată; terminarea obiectivelor productive începute în anii trecuți; asigurarea documentațiilor tehnice și a materialelor necesare; înlăturarea risipei și reducerea cheltuielilor de investiții.**

În ședința Comitetului Executiv al Uniunii Naționale s-au dezbătut pe larg măsurile ce se impun, în continuare, pentru atenuarea efectelor secetei și pregătirea lucrărilor din campania de vară. Anul acesta s-a văzut mai mult ca oricînd eficacitatea irigațiilor în atenuarea și chiar combaterea efectelor secetei. De aceea, se impune ca **fiecare cooperativă agricolă să acorde o atenție sporită lucrărilor de îmbunătățiri funciare, terminării obiectivelor prevăzute pentru acest an. E indicat să se întocmească planuri concrete de acțiuni, în care să se stabilească volumul de lucrări pentru fiecare cooperator. Totodată, uniunile județene sînt datoare să inițieze și să organizeze acțiuni intercooperatiste, la care să fie mobilizați toți cooperatorii, tineretul sătesc, pentru a-și aduce aportul la realizarea lucrărilor. Este necesar ca din această acțiune să se facă o problemă patriotică.**

Mai ales în condițiile acestui an, **o mare atenție trebuie acordată stringerii și depozitării, la timp și fără pierderi a cerealelor păioase, a tuturor resurselor furajere: paie și pleavă, gozuri, frunzare, iarbă de pe șanțuri și marginea căilor ferate. Prin însilozarea și depozitarea în apropierea adăposturilor pentru animale a tuturor acestor resurse există toate condițiile să se suplinească lipsa de furaje, ca șeptelul să nu fie afectat cu nimic. Onorarea contractelor prin predarea la bazele de recepție a întregii cantități de produse pentru care cooperativele au încasat avansuri este o obligație elementară a fiecărei unități;** este bine ca întreaga cantitate de cereale să fie predată selectată, cu utilajele proprii sau ale bazelor de recepție, care prestează servicii de acest gen cooperativelor, pentru că resturile ce rezultă constituie o sursă importantă de concentrate pentru hrana animalelor.

După cum se știe, perioada de recoltare se caracterizează printr-o mare concentrare de forțe și mijloace. Încă de pe acum s-au semnalat unele cazuri de accidente, de distrugere a recoltei datorită focului. Iată de ce, în lucrările ședinței Comitetului Executiv s-a subliniat încă o dată marea însemnătate a **respectării tuturor normelor de protecția muncii și pază contra incendiilor.**

Întrucît, în ultimul timp, umiditatea din sol s-a ameliorat, pentru a suplini diminuările de recoltă provocate de seceta din primăvară și a asigura realizarea unei cît mai mari producții agricole în acest an este necesar ca **în cooperativele agricole să se însămînțeze, în culturi duble, cel puțin 850 000 de hectare cu porumb și furaje, precum și o suprafață suplimentară de 17 000 ha cu legume în culturi duble și succesive, iar în toamnă o suprafață cît mai mare de culturi protejate în solarii. De asemenea, încă de pe acum să se ia măsuri pentru asigurarea și pregătirea bazei materiale (răsadnițe, tocuri, rame, materiale pentru solarii etc.) în vederea îndeplinirii planului la producția de legume a anului viitor.**

Rezolvarea corespunzătoare și cu competență a tuturor sarcinilor ce stau în fața cooperativelor agricole reclamă cu necesitate îmbunătățirea metodelor și stilului de muncă al uniunilor cooperatiste. Centrul de greutate al activității lor să fie stabilit în unități, lucrătorii uniunilor și membrii birourilor executive să sprijine efectiv consiliile de conducere în rezolvarea problemelor multiple ce le stau în față. Ei trebuie să participe la ședințele de consilii și la adunările generale, urmărind ca în cadrul acestora să se analizeze temeinic problemele majore ale producției, ale activității economice și financiare, să se stabilească măsuri concrete pentru fiecare problemă dezbătută.

Conducerile uniunilor județene să ia măsuri pentru a îmbina activitatea de îndrumare generală cu cea de evidență și control financiar-gestionar al unităților, să organizeze instruirea temeinică a instructorilor cu problemele de producție, economico-financiare și organizatorice, să analizeze cu regularitate activitatea desfășurată de ei în cooperative. Uniunile județene au sarcina să ajute mai mult conducerile cooperativelor la înlocuirea contabililor și gestionarilor necorespunzători cu cadre cinstite și bine pregătite profesional, iar prin instructorii teritoriali să sprijine comisiile de revizie din cooperative astfel ca acestea să-și aducă o contribuție mai mare la prevenirea și descoperirea eventualelor abateri, nereguli și însușiri din avutul obștesc. Lunar, la nivelul fiecărui județ, să se organizeze ședințe în cadrul cărora președinții de cooperative să dea rapoarte de activitate asupra modului de îndeplinire a sarcinilor de plan și să fie instruiți cu problemele etapei respective.

Militînd pentru îndeplinirea tuturor acestor indicații, uniunile cooperatiste, întreaga noastră țărănime vor putea folosi mai bine potențialul existent în unități în scopul sporirii producției agricole, vegetale și animale, vor îndeplini cu cinste sarcinile trasate de partid privind mai buna aprovizionare a populației cu produse agroalimentare și a industriei cu materii prime agricole — condiție esențială a ridicării bunăstării întregului popor.

Prin udări făcute la timp, cooperatorii agricoli din Păuliș, județul Arad, asigură legumelor apa necesară

Foto: T. IOANEȘ

PROFIL

Leonid Birlădeanu, directorul Intreprinderii agricole de stat Vetrișoaia, județul Vaslui, este cunoscut ca un om harnic și priceput, cu multă inițiativă în aplicarea unor măsuri menite să sporească producția agricolă, să dezvolte averea unității. În acest an, bunăoară, văzind că timpul se menține atit de secetos, el a inițiat irigarea prin aspersiune a 780 ha cu griu și porumb in lunca Prutuiui depășindu-se astfel cu aproape 500 ha planul stabilit.

Pe valea Sărății, lucrătorii intreprinderii au amenajat douăsprezece bazine de acumulare a apei ce se irosea inainte fără folos. De aici, mai multe pompe puternice o absorb și o împing prin conducte și aspersoare în lanuri. Culturile de pe aceste terenuri aproape că nu au resimțit efectele secetei.

Leonid Birlădeanu, consideră, cu temei că irigarea culturilor pe o parte însemnată din suprafața cultivată va contribui la realizarea integrală a producțiilor planificate pe unitate.

Directorul și intregul colectiv al intreprinderii caută în continuare noi surse de apă, prin a căror valorificare să poată fi irigate în cit mai scurt timp circa 1 500 de hectare, ocupate cu porumb, plante furajere cultivate și pășuni.

Pentru priceperea cu care conduce intinsa intreprindere, care totalizează circa 10 000 ha, pentru perseverența cu care urmărește să se aplice măsurile agrotehnice avansate, Leonid Birlădeanu este stimat și apreciat de toți cei cu care el lucrează.

COINTERESAREA COOPERATORILOR LA SPORIREA PRODUCȚIEI ȘI ÎMBUNĂTĂȚIREA CALITĂȚII PRODUSELOR

Pentru a se asigura posibilitatea ca membrii cooperatori să fie retribuiți cu sume mai mari de bani. Biroul Permanent al Consiliului Uniunii Naționale a Cooperativelor Agricole de Producție a elaborat recent **recomandări cu privire la introducerea unor forme noi de retribuire a muncii în cooperativele agricole de producție.**

Paralel cu extinderea și îmbunătățirea formelor ce se aplică în prezent (retribuirea cu zile-muncă și cea suplimentară), noile forme sînt recomandate în mod deosebit pentru legumicultură, pomicultură și viticultură, precum și pentru creșterea animalelor.

În producția vegetală sînt recomandate următoarele forme :

Plata zilelor-muncă numai în bani. Pentru a se asigura recoltarea produselor în perioada optimă și în condiții de calitate corespunzătoare, precum și în scopul efectuării unor lucrări hotărîtoare pentru realizarea producției (udatul culturilor, combaterea dăunătorilor etc.) se recomandă ca zilele-muncă efectuate la aceste lucrări în tot timpul anului, sau în anumite perioade, să fie plătite numai în bani, la valoarea planificată a zileimuncă. În cazul unor diferențe valorice dintre planificat și realizat, pentru zilele-muncă plătite exclusiv în bani, la finele anului urmează a se face recalcularea cuvenită.

O altă formă recomandată constă în **retribuirea în bani cu o cotă-parte din veniturile bănești incasate de cooperativă din vinzarea legumelor, fructelor sau strugurilor.** Sînt prevăzute cote-părți cuprinse între 25—40 la sută din sumele încasate de unitate, în funcție de timpurietatea produselor și, respectiv, productivitatea lor. Această variantă de retribuire va fi aplicată numai cooperatorilor care efectuează întregul ciclu de lucrări la culturile repartizate, fără a li se mai acorda zile-muncă și retribuție suplimentară.

Retribuirea cu zile-muncă pentru lucrările efectuate pînă la recoltare și cu o cotă-parte din veniturile bănești încasate din vînzarea produselor pentru munca la recoltare, sortare și ambalare este recomandată să se aplice cînd recoltarea produsului se execută într-o singură etapă. Cota-parte din sumele încasate din vînzarea produselor respective, cuvenite cooperatorilor, este cuprinsă între 5—20 la sută.

De asemenea, sînt recomandate unele **stimulente materiale pentru buna întreținere a viilor,** care constau în acordarea, pe lîngă zile-muncă, a unor sume de bani sau a unei cote-părți din producția culturilor intercalate.

Recomandările Uniunii Naționale prevăd, de asemenea, cîteva variante de retribuire a țăranilor cooperatori care lucrează în zootehnie, în scopul creșterii cointeresării lor pentru buna îngrijire a animalelor și folosirea chibzuită a furajelor. Aceste forme prevăd **plata zilelor-muncă numai în bani,** ca și la producția vegetală, sau **retribuirea pe bază de zile muncă pentru îngrijirea animalelor și în bani, pentru producția și produsul obținuți.** Astfel, sînt prevăzute anumite sume de bani pentru fiecare litru de lapte muls, kg de spor de creștere în greutate, kg de lînă tunsă, număr de viței, purcei, miei obținuți etc.

De asemenea, se recomandă **acordarea de stimulente materiale pentru vechime neintreruptă în munca de îngrijitor în raport cu anii lucrați în acest sector.**

Retribuirea bănească, pe baza formelor menționate mai sus, atît la cultura vegetală, cît și în zootehnie, se face săptămînal, chenzinal sau cel puțin o dată pe lună.

Fiecare cooperativă agricolă, în raport de condițiile sale specifice, este datoare să stabilească formele cele mai adecvate recomandate, care să contribuie la creșterea participării la muncă a țăranilor cooperatori, la sporirea producției agricole.

Pere ...la sticlă ! Nu e o curiozitate și nici o preocupare de amator. Este o metodă de cultură practicată cu deosebit succes la I.A.S. Curtea de Argeș, unde se obțin, pe această cale, fructe de calitate superioară, mult solicitate la export.

CURIER ECONOMIC ȘI JURIDIC

REGIMUL DE CUMPĂRARE—VÎNZARE A SEMINȚELOR DE SOI

Printr-o recentă Hotărire a Consiliului de Miniștri a fost reglementat regimul de cumpărare și vînzare a semințelor de soi și a materialului săditor.

În scopul stimulării mai puternice a producătorilor de semințe de soi, Hotărirea stabilește numeroase avantaje ce se acordă acestora în funcție de calitatea semințelor și a cantităților livrate. Astfel, cooperativele agricole care vînd organizațiilor de stat semințe de soi pe bază de contract pot beneficia, în afară de prețul de bază, de toate avantajele ce se acordă la produsele contractate pentru consum, inclusiv sporul de preț pentru cantitate. La stabilirea avantajelor și a sporului de preț pentru cantitate se va avea în vedere totalul cantităților vîndute în cadrul contractelor — semințe și produse de consum.

Unele prevederi ale Hotărîrii se referă la recepția și preluarea semințelor de soi și a materialului săditor livrate de unitățile producătoare. Se prevede că recepția cantitativă și calitativă a acestora se face loco-producător, cu excepția semințelor care se condiționează de Trustul „Agrosem" și care se recepționează loco-depozitul acestuia. Preluarea semințelor de soi, de la unitățile producătoare, în stare necondiționată se va face provizoriu la indicii de calitate rezultați la analiza făcută de laboratoarele întreprinderilor contractante. După condiționarea produselor și obținerea buletinelor de analiză de la laboratorul de controlul semințelor se va face recepția definitivă, achitîndu-se diferența de preț calculată la cantitatea rezultată după condiționare față de indicii de calitate corespunzători prețului de cumpărare de bază, precum și sporul de preț pentru calitate.

După condiționarea semințelor de către întreprinderile contractante, acestea urmează să restituie fără plată unităților producătoare gozurile rezultate, cu excepția acelora care conțin semințe de buruieni cu regim de carantină.

Hotărirea precizează, de asemenea, răspunderile întreprinderilor pentru valorificarea cerealelor din subordinea Consiliului Superior al Agriculturii în preluarea semințelor de soi. Aceste intreprinderi vor prelua la fondul de stat semințele de soi, recunoscute în cimp, de la unitățile producătoare, la prețurile de bază unice sau medii de contractare pe țară, pentru produsele de consum, la care se adaugă sporul de preț pentru calitate stabilit pentru categoria biologică „admisă în producție".

Producătorii care transportă semințele la intreprinderile trustului „Agrosem" sau la bazele de recepție ale întreprinderilor pentru valorificarea cerealelor primesc de la acestea costul transportului, conform dispozițiilor legale.

Prevederile Hotărîrii se referă la un mare număr de produse printre care grîu, secară, orz, porumb-boabe, sfeclă de zahăr, leguminoase boabe, uleioase, textile, cartofi, furaje anuale și perene, semințe de legume și altele prevăzute în anexele Hotărîrii.

Prevederile acestei Hotărîri se aplică începînd cu recolta anului 1968.

Întreprinderea Agricolă de Stat POPEȘTI SERE

șos. Olteniței nr. 27 București

angajează economiști de fermă cu studii superioare sau medii de specialitate și practică în sectorul agricol, cu domiciliul în București sau spațiul locativ asigurat

Informații suplimentare la telefon 23.95.20.

RĂSPUNDEM LA ÎNTREBĂRILE CITITORILOR

CÎȚIVA FACTORI AI RENTABILIZĂRII S.M.T. CUZA-VODĂ

Spicuim dintr-o scrisoare primită recent din partea comitetului de direcție al S.M.T. Episcopia Bihorului, județul Bihor. „Colectivul de muncă din stațiunea noastră — se menționează în scrisoare — a analizat cu mult interes indicatorii realizați de S.M.T. Cuza Vodă (publicați de revista noastră nr. 16 din 18 aprilie a.c., sub titlul : „Cum a calculat S.M.T. Cuza Vodă prețul de cost pe 1967" n.n.) care, într-adevăr, sînt destul de ridicați. Stațiunea noastră, în anul 1967, a avut același volum de ha a.n. planificat și aceeași depășire, dar restul indicatorilor planificați și realizați au diferit mult de cei ai unității amintite".

În continuare, comitetul de direcție ne roagă să dăm răspuns la următoarele întrebări :

1) Care este valoarea mijloacelor fixe din S.M.T. Cuza Vodă, separat pentru tractoare și mașini agricole.

RĂSPUNS :

— tractoare agricole	15 342 000 lei
— mașini agricole din care :	15 691 000 lei
— autocombine și combine tractate	7 785 000 lei
— batoze	338 000 lei
— alte mașini agricole	7 568 000 lei

2) Cum s-a determinat amortismentul mijloacelor fixe ce revine la un ha a.n.

RĂSPUNS : Conform instrucțiunilor Ministerului de Finanțe, Băncii Naționale și Consiliului Superior al Agriculturii nr. 1 507/1968.

3) Care sînt primele cinci lucrări realizate, cu pondere mai mare în volumul de ha a.n. realizat. Să se indice la fiecare lucrare hectarele (ha) și hantri (ha a.n.) realizați.

RĂSPUNS :

— arături	33 116 ha	56 294 ha a.n.
— discuit	117 251 ha	48 831 ha a.n.
— transporturi	56 864 to Km) 71 558 ore (	31 080 ha a.n.
— irigat	48 478 ore	19 391 ha a.n.
— prășit (de 3 ori)	39 214 ha	11 027 ha a.n.

Mai adăugăm și alte lucrări ca :

— recoltatul cu combina :		
— cereale păioase	8 372 ha	6 845 ha a.n.
— porumb	4 760 ha	1 476 ha a.n.
— tăvălugit	35 230 ha	7 935 ha a.n.

4) Care sînt principalele lucrări cu ponderea cea mai mare în venitul realizat.

RĂSPUNS :

Structura veniturilor :

— grîu + secară	6 810 000 lei
— porumb	4 530 000 lei
— floarea-soarelui	1 674 000 lei
— alte produse în natură	790 000 lei
— lucrări cu plata în bani din care :	8 420 000 lei
— transporturi	3 202 000 lei
— ogoare	1 286 000 lei
— discuit	910 000 lei
— recoltatul cu combina :	971 000 lei

Proveniența veniturilor este următoarea :

— de la cooperativele agricole de producție	17 514 000 lei
— de la întreprinderile agricole de stat	2 095 000 lei
— de la diverse instituții, întreprinderi și persoane particulare	2 428 000 lei

În afară de răspunsurile la întrebările dv. ne simțim datori să vă dăm și alte amănunte, deosebit de importante. Astfel, în anul trecut, prin depistarea tuturor posibilităților de lucru, S.M.T. Cuza Vodă a realizat, în medie, cu fiecare tractor, 252 de zile lucrate, față de 210 zile în 1966. De asemenea, pentru sporirea veniturilor, în afară de lucrările efectuate cu tractoarele, mașinile agricole și mijloacele de transport S.M.T. a efectuat și un mare volum de reparații, confecții metalice, lucrări de lemnărie etc. în atelierele proprii.

Preocuparea pentru rentabilizarea S.M.T. n-a slăbit nici o clipă grija pentru calitatea lucrărilor, care în final, s-a oglindit în sporirea producțiilor medii realizate de cooperativele agricole, așa cum se vede în tabelul alăturat.

Produsul	U/M	Producții medii		%
		Planificat	Realizat	
Grîu + secară	kg/ha	2 162	2 670	123
Porumb	kg/ha	2 868	3 361	117
Floarea-soarelui	kg/ha	1 658	1 960	118
Sfeclă de zahăr	kg/ha	26 800	31 000	119

Prin ordinul nr. 34 din 23 ianuarie 1968 al Departamentului mecanizării agriculturii din Consiliul Superior al Agriculturii s-a stabilit ca S.M.T. Cuza Vodă din județul Ialomița să funcționeze ca S.M.T. etalon privind organizarea științifică a producției și a muncii. De asemenea, această stațiune continuă să aplice în mod experimental principiul gestiunii economice proprii. Ea are ca sarcină de plan să realizeze în 1968 o producție de 205 000 ha a.n., venituri în valoare de 23 milioane de lei, un preț de cost de 68 lei pe ha a.n și un beneficiu de 8,3 milioane de lei. Rezultatele dobîndite pînă acum constituie premiza realizării sarcinilor încredințate acestei stațiuni, o dovadă în plus a marilor rezerve existente în fiecare S.M.T. pentru aplicarea cu succes a principiului gestiunii economice proprii.

Ing. Em. ALBULESCU

LA SEMNALUL REVISTEI

ACUM SÎNT LEGUME PE PIAȚA ORAȘULUI CLUJ ?

Declarîndu-se de acord cu criticile ce i s-au adus prin articolul „De ce nu sînt legume pe piața orașului Cluj", publicat în revista noastră din 23 mai a.c., Intreprinderea județeană de valorificarea legumelor și fructelor ne-a trimis un răspuns în care detaliază minusurile care au condus la această situație în perioada analizată. Astfel, pe lîngă defecțiunile existente pe planul colaborării cu alte județe, a concesiilor acordate calității, inoperativității în fixarea prețurilor etc. — I.L.F.-Cluj menționează că „la aceste lipsuri au mai contribuit și greutățile provocate de unitățile producătoare din județul nostru, care nu au respectat graficele de livrare stabilite, nu au acordat atenție cuvenită întreținerii și recoltării produselor. De asemenea, nici recepționerii centrelor noastre nu și-au făcut pe deplin datoria, ceea ce a dus la aspecte de natura celor relatate de către dv.".

Răspunsul conchide că, datorită măsurilor luate, precum și a apariției produselor în cantități suficiente există toate condițiile ca I.L.F.-Cluj să facă o bună aprovizionare a populației din orașul și județul Cluj.

SISTEMUL INFORMAȚIONAL PE O CALE BUNĂ

În legătură cu articolul intitulat „Sistemul informațional", am primit recent, din partea Consiliului Superior al Agriculturii, un răspuns semnat de I. Stanciu, director general, în care se spune : „În ceea ce privește evidența tehnico-operativă se lucrează, în prezent, la raționalizarea și simplificarea ei, acțiunea fiind coordonată de Comitetul de Stat pentru Probleme de Organizare și Salarizare. Din comisia formată face parte și un delegat al Trustului uzinelor de reparații. La uzina de reparații Năvodari — aleasă ca unitate reprezentativă — se lucrează, de asemenea, la elaborarea unor studii de perfecționare a evidenței. În ceea ce privește echiparea unităților cu mașini moderne, precizăm că acțiunea se află în curs de desfășurare potrivit unui program de perspectivă stabilit de către Comisia Guvernamentală de dotare cu echipament de calcul și automatizare a prelucrării datelor. La Consiliul Superior al Agriculturii funcționează o comisie de coordonare și un colectiv de lucru pentru stabilirea necesităților de programare a echipării unităților cu asemenea aparatură. Această comisie va soluționa nevoile uzinelor de reparații cu mașini moderne de calcul potrivit repartițiilor ce se vor primi pe total agricultură".

PIESELE DE SCHIMB AU FOST ASIGURATE

Sub titlul „Piese mici, necazuri mari", revista noastră a inserat în numărul său din 11 aprilie a.c. o notă în care se semnala că, datorită lipsei unor piese, peste 40 de incubatoare electrice ale unor cooperative agricole din județul Teleorman nu puteau fi utilizate. Răspunzînd redacției, conducerea Trustului uzinelor de reparații din cadrul Consiliului Superior al Agriculturii ne aduce la cunoștință că, deși au existat unele cauze obiective — lipsa unor materiale ce provin din import și întocmirea cu mare întîrziere a necesarului de piese de către beneficiari — atît trustul cît și Uzina de reparații Arad, producătoare a incubatoarelor, au depus eforturi susținute, asigurînd o cantitate apreciabilă de asemenea piese. „Ne vom preocupa în continuare — *se precizează în nota de răspuns* — de executarea integrală a pieselor de schimb solicitate și vom sprijini unitățile agricole, în special cooperativele agricole, să formuleze corect și la timp necesarul de piese".

S-A SPART... TÎRGUL !

Ancheta intitulată „Avutul obștesc obiect de tîrguială ?", *publicată în numărul 15 din 11 aprilie a.c., semnala o serie de deficiențe și abuzuri grave în gospodărirea avuției obștești, manifestate în cîteva cooperative agricole din județul Vaslui.*

Referindu-se la fiecare caz în parte, răspunsul trimis redacției de tovarășul ing. Mihai Butnaru, președintele Uniuni județene Vaslui a cooperativelor agricole, scoate în evidență măsurile luate pentru sancționarea celor vinovați de furturi și delapidări, recuperarea prejudiciului adus unităților și înlăturarea cauzelor care au generat asemenea acte.

În legătură cu falsurile și ilegalitățile comise la cooperativa agricolă din comuna Banca privind normarea muncii, din cauza cărora s-a produs un prejudiciu de 136 566 lei sîntem informați că toți cei vinovați de risipirea zilelor-muncă au fost trimiși în judecată.

S-a făcut lumină și în „cazul" Vutcani, tărăgănat de multă vreme. Astfel, pentru furturile și abuzurile săvîrșite, contabilul șef al cooperativei agricole, Gheorghe Diaconu, a fost schimbat din funcție și deferit justiției. În fața justiției a fost trimis, de asemenea și fostul președinte al cooperativei agricole, Dumitru Manole, care încerca, pe diferite căi, să scape de răspunderea pentru daunele grave aduse averii obștești.

Măsurile luate la cooperativa agricolă din Bogdana, unde în toamna trecută s-a produs o mare risipă de porumb, prevăd, între altele, asigurarea unor condiții corespunzătoare pentru cîntărirea și depozitarea produselor.

Combinatul carbonifer VALEA JIULUI-PETROȘENI

STR. 23 AUGUST NR. 2

ANGAJEAZĂ IMEDIAT

PENTRU EXPLOATĂRILE MINIERE

DÎLJA, URICANI, PAROȘENI, VULCAN ȘI LUPENI :

— mineri ;
— ajutori mineri ;
— muncitori necalificați ;
SE ASIGURĂ :
— cazare la cămine ;
— masă la cantine contra cost ;
— școală de calificare pentru cei ce doresc să se califice;
— salarizarea conform legislației în vigoare.

Combinatul carbonifer VALEA JIULUI-PETROȘENI

JUDEȚUL HUNEDOARA

OFERĂ SPRE VÎNZARE

DIN STOC DISPONIBIL :

— piese schimb auto diferite;
— piese schimb tractor;
— piese schimb utilaje miniere ;
— becuri speciale 2,4 W. 1,75 Amp. pentru lămpi de mină tip „Wolf";
— armături de galerie din profil TH;
— țevi flanșate ∅ peste 150 mm;
— cabluri tracțiune funicular 34.

Pentru informații suplimentare vă veți adresa direct la Serviciul aprovizionării, telefon 1461, 1360 Petroșani unde veți putea consulta listele detaliate cu materialele disponibile.

Manifestări cu prilejul aniversării a 150 de ani de la naşterea lui Ion Ionescu de la Brad

Academia Republicii Socialiste România, Ministerul Învăţămîntului şi Consiliul Superior al Agriculturii au organizat, în cadrul unei sesiuni festive care a avut loc luni dimineaţa, aniversarea a 150 de ani de la naşterea marelui agronom, economist şi patriot, Ion Ionescu de la Brad.

Cuvîntul de deschidere a sesiunii festive a fost rostit de acad. Miron Nicolescu, preşedintele Academiei Republicii Socialiste România, care a subliniat însemnătatea pe care o are sărbătorirea eminentului om de ştiinţă şi patriot, fondatorul ştiinţelor agricole din România, membru de onoare al Academiei.

Acad. Amilcar Vasiliu a prezentat apoi comunicarea : „Ion Ionescu de la Brad, agronom român de înalt prestigiu", *— de acad. Amilcar Vasiliu, acad. Eugen Rădulescu, prof. dr. docent Nicolae Giosan, membru corespondent al Academiei Republicii Socialiste România şi prof. dr. docent David Davidescu, membru corespondent al Academiei Republicii Socialiste România.*

„Ion Ionescu de la Brad, economist agrar" *este titlul lucrării acad. Vasile Malinschi.*

În continuare, prof. dr. docent Virgil Gligor, membru corespondent al Academiei Republicii Socialiste România, a prezentat comunicarea : „Ion Ionescu de la Brad, primul îndrumător ştiinţific al zootehniei româneşti".

Prof. dr. doc. I. Popescu-Zeletin, membru corespondent al Academiei Republicii Socialiste România, a evocat în comunicarea sa „Contribuţia lui Ion Ionescu de la Brad la întemeierea şi dezvoltarea silviculturii româneşti."

În încheiere, N. Adăniloaie, şef de sector la Institutul de istorie „N. Iorga" al Academiei, a prezentat comunicarea : „Ion Ionescu de la Brad — patriot progresist român".

Cuvîntul de închidere a sesiunii a fost rostit de acad. Grigore Obrejanu.

Totodată, la Academia Republicii Socialiste România a fost organizată expoziţia intitulată : „Ion Ionescu de la Brad, agronom, economist şi patriot" *— care înfăţişează, prin numeroase fotografii, documente, cărţi, publicaţii, cele mai importante locuri şi momente ale activităţii eminentului savant.*

★

Cu prilejul aniversării naşterii lui Ion Ionescu de la Brad, la Institutul agronomic din Bucureşti a avut loc o festivitate în cadrul căreia au fost prezentate comunicările : „Agronomul Ion Ionescu de la Brad, dascăl şi om de ştiinţă" *— de prof. dr. docent N. Zamfirescu,* „Gîndirea economică a lui Ion Ionescu de la Brad" *— de prof. I. Berceanu şi* „Participarea lui Ion Ionescu de la Brad la mişcarea progresistă din secolul al XIX-lea" *— de lector V. Oprescu.*

Festivităţi asemănătoare au avut loc la Filiala Iaşi a Academiei Republicii Socialiste România, la Universitatea „Babeş — Bolyai" şi la Casa Universitarilor din Cluj, la Institutul agronomic din Timişoara şi la Universitatea din Craiova.

Promotor în tehnica îmbunătăţirilor funciare

Ion Ionescu de la Brad este considerat azi un promotor de seamă al ştiinţei agricole mondiale. Reluînd critic mostenirea ştiinţifică a agronomului Ion Ionescu de la Brad, este uimitor pentru noi să constatăm astăzi, la o sută de ani distanţă în timp, de-a lungul unei istorii culturale ce a marcat progrese uriaşe în acest ultim secol, cît de viabile în esenţa lor sînt măsurile pe care le propune, cu deosebire în domeniul tehnicii îmbunătăţirilor funciare. Acestea vizează în mod complex şi independent irigaţiile, drenajul, conservarea solului şi punerea în valoare a nisipurilor. Numai această tratare conjugată a problemelor privind acţiunea sau valorificarea apelor este suficientă pentru a plasa concepţiile lui Ion Ionescu de la Brad la nivelul concepţiilor actuale.

Care este explicaţia acestei rezistenţe intrinsece la acţiunea timpului, ce caracterizează ideile fundamentale ale acestui eminent agronom ? Ne-o dă succint şi clar biograful său, Acad. Prof. Amilcar Vasiliu : **Ion Ionescu.., a studiat serios şi multilateral în Franţa, a călătorit prin multe ţări, iar revenit în patrie nu a aplicat nici o măsură fără să n-o treacă prin raţiunea lui şi examenul de adaptare la specificul local sau riguros** prin „cercare" la faţa locului.

Se ştie astfel că Ion Ionescu a cunoscut temeinic agricultura mai multor ţări din occidentul Europei şi, desigur, şi lucrările lor de îmbunătăţiri funciare, călătorind pe jos cu sacul în spate. După înăbuşirea revoluţiei din 1848, în vremea exilului său în Turcia, între anii 1849—1857, a administrat moşiile din Tesalia ale vizirului Reşit Paşa ; aci a realizat lucrări de desecare pe valea Tempi şi lucrări de irigaţie pe valea Domenico, unde a irigat porumbul.

Reîntors în ţară, întocmeşte proiectul de organizare a moşiei Pantelimon, proiect în care caută să rezolve şi problemele excesului sau deficitului de apă, de pe anumite terenuri ale moşiei (proiect publicat în 1865). În studiul monografic cu privire la agricultura din judeţul Mehedinţi (publicat în anul 1868) citează irigarea porumbului de către ţăranii din Brebina, folosind canalul morii drept canal de aducţiune, precum şi irigarea lucernei ce dă astfel 6 coase în loc de 3 ; face propuneri privind valorificarea nisipurilor din sud-vestul Olteniei şi asupra protecţiei solului de pe terenurile în pantă, expuse eroziunii. În monografia judeţului Putna (publicată în anul 1869) semnalează efectele dezastruoase ale despăduririlor din Vrancea ; pe de altă parte sesizează condiţiile topohidrografice deosebit de favorabile pe care le oferă acest judeţ pentru extinderea irigaţiei pe cale gravitaţională.

Sinteza recomandărilor lui Ion Ionescu de la Brad cu privire la tehnica măsurilor de îmbunătăţiri funciare aplicabile în condiţiile ţării noastre o găsim însă în paginile tratatului său de agricultură, intitulat cu modestie „Lecţiuni elementarii de agricultură" (publicat în 580 pagini, în anul 1870). Dacă modul de expunere este cu adevărat elementar prin accesibilitate, avînd de învins şi dificultatea creării unui limbaj tehnic corespunzător, principiile ce stau la baza acestor lecţiuni reprezintă aplicarea creatoare a cunoştinţelor epocii la soluţionarea problemelor agriculturii noastre, abordate prin metode foarte actuale, statistico-experimentale.

Pentru ilustrarea viabilităţii principiilor ce au stat la baza recomandărilor sale, pe linia măsurilor de îmbunătăţiri funciare, vom enumera pe scurt cîteva din aceste recomandări. Ion Ionescu de la Brad arată astfel că prima măsură de îmbunătăţiri funciare este apărarea terenurilor agricole împotriva apelor exterioare. În ordine, după îndiguire, se aplică drenajul, lucrare ce precede irigaţia.

Evident, referindu-se în special la luncile şi terenurile joase, ce se pot iriga gravitaţional (aceasta fiind soluţia de aducţiune a apei accesibilă la vremea aceea), Ion Ionescu de la Brad prevede măsurile necesare pentru punerea în eficienţă maximă a acestor terenuri (pentru a folosi o expresie economică modernă) ; succesiunea măsurilor este aceea pe care o folosim astăzi, iar tratarea este interdependentă. Cu privire la tehnica drenajului şi a irigaţiei dă clasificări clare şi detalii tehnice precise, cu o limpezime remarcabilă.

Pentru fertilizarea nisipurilor „cu consistenţă" din sud-vestul Olteniei, recomandă cu cea mai mare siguranţă, exact acum o sută de ani, irigarea lor, indicînd şi surşele de apă. Propunerea aceasta se realizează acum, în cadrul lucrărilor în curs pentru marele sistem de irigaţie Călafat—Băileşti. Pentru nisipurile mobile din fostul judeţ Mehedinţi, recomandă fixarea lor prin împăduriri, soluţie aplicată ulterior cu succes.

Arătînd dezastrele provocate de eroziune în Mehedinţi şi în Vrancea, atît prin spălarea solului din „curăturile" făcute în pădurile aflate pe coaste, cît şi prin acoperirea solului din văi şi lunci cu aluviuni sterile, pune cu tărie problema protecţiei pădurilor. În Vrancea recomandă **ca o necesitate imperioasă plantarea cu păduri.**

Evident, aportul lui Ion Ionescu de la Brad la introducerea tehnicii îmbunătăţirilor funciare în agricultura noastră merită o analiză şi un comentariu mult mai amplu, datorită actualităţii sale. Marele nostru agronom poate fi considerat, pe bună dreptate, precursorul şi iniţiatorul acestor discipline ale fondului funciar în ţara noastră. Mai mult decît atît, după aprecierea unui alt mare agronom al nostru, regretatul Gheorghe Ionescu-Sisesti, **...el este primul cercetător care s-a ocupat cu solurile ţării noastre şi care a introdus metoda monografică în studii agricole. Este primul experimentator român în domeniul agriculturii...**

Ing. Marcu BOTZAN
directorul
Institutului de cercetări pentru îmbunătăţiri funciare şi pedologie.

ION IONESCU DE LA BRAD
„Opere" vol. I

Printre manifestările şi acţiunile închinate lui Ion Ionescu de la Brad, cu ocazia împlinirii a 150 de ani de la naştere, se numără şi editarea operelor sale. Nu de mult, în Editura Academiei a apărut lucrarea „Opere" vol. I, sub îngrijirea unui comitet de redacţie condus de acad. Amilcar Vasiliu. În acest volum, cu caracter selectiv, care se deschide cu o sinteză a vieţii şi operei lui Ion Ionescu de la Brad, au fost înmănunchiate unele din cele mai importante lucrări ale sale. Cităm din cuprins : „Ferma model şi Institutul de Agricultură din Moldova", „Excursie agricolă în cîmpia Dobrogei", „Proiect de cultură pentru exploataţiunea moşiei Pantelimonului", „Lecţii elementare de agricultură", „Agricultura română la Brad" *etc. Volumul se încheie cu* „Viaţa mea de mine însumi", *o sumară destăinuire a autorului asupra vieţii şi muncii sale.*

Desigur, multe din afirmaţiile şi concluziile cuprinse aici sînt astăzi depăşite de dezvoltarea impetuoasă a agriculturii. Ele reuşesc însă să lămurească mai deplin procesul istoric de dezvoltare a agriculturii în ţara noastră şi nu puţine sînt ideile care îşi menţin şi astăzi valabilitatea.

Pentru a face mai bine cunoscută opera lui Ion Ionescu de la Brad, tot la Editura Academiei se lucrează la alcătuirea volumului „Opere Economice", iar la Filiala din Iaşi a Academiei se elaborează un volum care va îngloba conferinţele şi comunicările. Anul acesta, sub îngrijirea Consiliului Superior al Agriculturii, va apare o altă lucrare a lui Ion Ionescu de la Brad : „Calendar pentru bunul cultivator".

INSTANTANEE
ÎN ALB ŞI NEGRU

În avion

Un avion, condus de pilotul Mihai Ungureanu, a decolat din comuna Andrieşeni, judeţul Iaşi. Cooperatoarea Maria Rădeanu se simţise rău, dînd semne de naştere prematură. Pe drum însă, durerile s-au înteţit, nu mai era de aşteptat nici măcar pînă la aterizare. Cu mult curaj, sora medicală a dat asistenţa necesară pacientei, care a născut astfel în avion. Acum, mama şi copilul sînt bine, sănătoşi. Rămîne doar să se stabilească, pentru actul de naştere, locul unde micuţul Rădeanu a văzut lumina zilei.

Se aşteaptă invitaţie specială ?

De cîteva săptămîni, cooperatorii agricoli din comuna Pochidia, judeţul Vaslui, sînt foarte amăriţi. Acum cînd atenţia tuturor este îndreptată mai mult ca oricînd spre combaterea efectelor secetei, ei stau cu braţele încrucişate, uitîndu-se cum se ofilesc plantele de porumb de pe cele 37 de hectare amenajate pentru irigat.

Ce s-a întîmplat la Pochidia ? Aici a fost executat în primăvara aceasta un baraj pentru crearea unui bazin de acumulare destinat irigării suprafeţei amintite. Proiectul şi asistenţa tehnică au fost asigurate de DIFOT Galaţi. Între timp, tuburile de beton instalate sub baraj, la vana de fund, s-au spart. Apa din iaz, care în mod normal era evacuată prin aceste tuburi, s-a infiltrat în corpul barajului, existînd pericolul ca la o viitură puternică acesta să se rupă. Cum era firesc, cooperatorii au cerut specialiştilor care proiectaseră şi executaseră lucrarea respectivă, să vină la faţa locului şi să le recomande cea mai potrivită soluţie tehnică pentru înlăturarea defecţiunii. Au apelat la ajutorul lor o dată, de două ori, de patru, de şase ori, dar... în zadar. Cei de la DIFOT Galaţi se fac că n-aud. Aşteaptă oare invitaţie specială ?

Inovaţii ?

O interesantă experienţă de „grefare" s-a făcut la cooperativa agricolă din Podoleni, judeţul Neamţ. Experienţa a constat în descompletarea unor piese de la agregatele de aspersiune şi folosirea lor la autocamioane. În urma operaţiei, autocamioanele au mers, dar udările au stat pe loc. În felul acesta, cum s-ar spune, inovatorii şi-au autodijmuit recoltele. Forurile judeţene, printre care şi sucursala Băncii agricole, nu se declară însă de acord cu asemenea inovaţii. Şi cu atît mai puţin cu astfel de inovatori.

O carieră scurtă, dar... glorioasă

La cei 37 de ani ai săi, Stan Constantin a devenit tractorist. Dar abia terminase cursul de calificare de zece luni şi iată că a fost... descalificat. Şi aceasta din motive bine întemeiate.

De îndată ce S.M.T. Topraisar, judeţul Constanţa, i-a dat pe mînă un U-650 nou-nouţ, Stan a început să se considere proprietar de... automobil. Chiar în prima sîmbătă după luarea tractorului în primire, el şi-a încălecat „armăsarul de oţel" şi a plecat la o nuntă. Peste noapte, suindu-se la volan sub influenţa alcoolului, a intrat cu tractorul într-un pom, iar mai apoi într-un gard. Sancţionat pentru faptele sale, „eroul" nostru n-a pus prea mult la inimă pedeapsa. După cîteva zile a făcut alte isprăvi.

Considerîndu-l irresponsabil, conducerea staţiunii i-a retras lui Stan Constantin carnetul de tractorist, anulîndu-l calificarea. Cum rămîne însă cu cei 5 000 de lei cheltuiţi de stat cu şcolarizarea ?

Dilema continuă

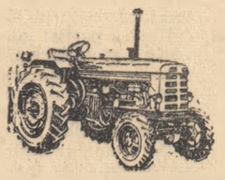
Paragina a început să se aşeze peste aceste acareturi. Fosta lor stăpînă, gospodăria agricolă de stat Bîrzeşti, judeţul Vaslui, s-a transformat în fermă, iar nou născuta şi-a mutat sediul la vreo trei kilometri mai la vale, acolo unde are centrul de producţie.

Au rămas ale nimănui : o clădire cu peste 10 încăperi, clubul, o cantină pentru 80 de persoane, terminată acum doi ani, o altă cantină mai veche şi ceva mai mică, o baie cu 12 duşuri. (Ce le-o fi trebuit funcţionarilor o ditamai baia ? !).

Dar pentru că cineva trebuie să plătească totuşi amortismente, beleaua a căzut pe capul celei ce-a moştenit averea fostei gospodării — întreprinderea agricolă de stat Laza, al cărei sediu e la aproape 20 de km de Bîrzeşti. Ea are să plătească, vrînd-nevrînd, nu mai puţin de 2 400 000 de lei. Şi în timp ce clădirile cu pricina se degradează nefolosite, magaziniul cooperativei de consum îşi trăieşte viaţa într-o căsuţă pricăjită, comuna n-are nici baie, nici brutărie. Dilema cu clădirile în paragină continuă : De vîndut nu se poate, de închiriat nu se poate, atunci ce se poate ?

UZINELE DE REPARAŢII
ALE CONSILIULUI SUPERIOR AL AGRICULTURII

execută :



— **PE BAZĂ DE REPARTIŢII emise de Trustul uzinelor de reparaţii — Bucureşti, Str. Pictor Grigorescu nr. 10 B, Sectorul 7 : reparaţii capitale**
— **LA COMANDA BENEFICIARULUI : revizii tehnice şi reparaţii curente de tractoare cu puteri pînă la 80 CP, motoare cu combustie internă, fabricate în ţară, cu puteri pînă la 80 CP — exclusiv motoarele pentru auto —, motocompresoare echipate cu motoare cu combustie internă cu puteri pînă la 80 CP.**
— **REPARAŢIILE SE EXECUTĂ ÎN TERMEN SCURT**
— **CALITATEA GARANTATĂ**
— **TARIFE AVANTAJOASE**
— **COOPERATIVELE AGRICOLE DE PRODUCŢIE BENEFICIAZĂ DE ACELEAŞI TARIFE CA ŞI UNITĂŢILE AGRICOLE DE STAT**

Adresaţi cu încredere comenzile Dvs. UZINELOR DE REPARAŢII ale C.S.A. situate în următoarele localităţi :
ARAD, BOTOŞANI, BALŞ, CIULNIŢA, CLUJ, BUCUREŞTI (DUDEŞTI-CIOPLEA), GALAŢI, IAŞI, NĂVODARI, ORADEA, ROŞIORI DE VEDE, SIBIU, TECUCI, TIMIŞOARA.

Adeziune deplină faţă de măsurile stabilite de Plenara C.C. al P.C.R.

DEPLINĂ CONCORDANŢĂ CU INTERESELE SOCIETĂŢII

Întrunind adeziunea noastră, a tuturor, noile măsuri aprobate de recenta Plenară a C.C. al P.C.R. şi legiferate de Marea Adunare Naţională vin să confirme încă odată spiritul de dreptate şi de echitate socială pe care îl promovează prin întreaga sa politică partidul şi statul nostru, grija deosebită care se acordă în orînduirea socialistă omului şi muncii sale creatoare. Întărirea principiului socialist al repartiţiei, introducerea unor criterii care să permită o mai bună selecţie a valorilor, cheltuirea cu maximum de grijă a fondurilor obşteşti sînt doar cîteva dintre principalele idei care se degajă din citirea ultimelor documente de partid şi de stat. Ceea ce aş vrea să subliniez încă de la început este faptul că, în totalitatea lor, măsurile luate sînt în deplină concordanţă cu interesele întregii societăţi, ele avînd menirea să ducă la dezvoltarea şi consolidarea vieţii noastre social-economice.

În contextul noilor măsuri, sarcini de mare răspundere ne revin şi nouă, celor care lucrăm în unităţile agricole de stat. **„Lucrătorii din întreprinderile agricole de stat, din fermele agricole** — sublinia tovarăşul Nicolae Ceauşescu în cuvîntarea rostită la Plenară — **sînt chemaţi să facă totul pentru a smulge pămîntului maximum de roade, pentru a spori rapid producţia de păsări şi animale în vederea satisfacerii cerinţelor de aprovizionare cu produse agroalimentare".** Cuvintele secretarului general al C.C. al P.C.R. sînt pentru noi toţi un imbold în muncă.

În prezent, întregul colectiv de lucrători ai fermei noastre este preocupat de recoltarea într-un termen cît mai scurt a cerealelor păioase. Deşi anul acesta condiţiile de climă n-au fost prea prielnice, trebuie spus că, în urma lucrărilor bine executate, am reuşit să obţinem o producţie de orz de 2 617 kg la hectar, iar la grîu, pe suprafaţa recoltată pînă acum, producţia medie depăşeşte 3 000 de kg la hectar. Rezultate bune am dobîndit, de asemenea, în ramura creşterii animalelor.

În încheierea acestor rînduri aş dori să relev o altă importantă măsură preconizată în documentele de partid, care pe noi cei care locuim în mediul sătesc ne interesează într-un înalt grad. Este vorba de elaborarea de proiecte pentru construirea unor tipuri de locuinţe mai ieftine, mai lesne de înfăptuit, astfel încît problema spaţiului locativ să poată fi rezolvată într-un termen cît mai scurt. Privită în contextul sistematizării satelor, această problemă, după părerea mea, capătă dimensiuni deosebite. Tocmai de aceea, cei din mediul rural aşteaptă cu nerăbdare întocmirea unor astfel de proiecte de locuinţe.

Mihai BABAN
şeful fermei nr. 4 Bujoreni, din cadrul I.A.S. Drăgăneşti-Vlaşca, judeţul Teleorman

PREMISELE UNEI EMULAŢII PERMANENTE

Convins de faptul că atît cantitatea cît şi calitatea muncii reprezintă în societatea noastră cele mai obiective unităţi de măsură pentru aprecierea contribuţiei individuale la realizarea bunurilor materiale şi spirituale, consider că acordarea unor indemnizaţii suplimentare pentru anumite titluri în domeniul ştiinţei, artei, culturii etc nu era în măsură să contribuie la stimularea spiritului creator al individului.

Desfăşurîndu-mi activitatea într-un institut de cercetări îmi dau perfect de bine seama că realizările obţine pe plan mondial cunosc o dinamică uluitoare. Ceea ce astăzi reprezintă o noutate senzaţională, mîine păleşte în faţa altor descoperiri, a altor realizări. Or, pentru a te încadra în ritmul contemporaneităţii, este necesară o activitate permanentă, asiduă, plină de simţul răspunderii pe care o porţi ca om al muncii intelectuale şi ca membru al societăţii din care faci parte. Fără a contesta valoarea muncii depuse pentru obţinerea unui titlu ştiinţific, aceasta trebuie să rămînă o expresie a realizărilor obţinute la un moment dat, un mijloc de apreciere a individului în ierarhia valorilor profesionale din domeniul respectiv de activitate. Dacă mă refer la activitatea mea, aş vrea să arăt că, pentru obţinerea titlului de doctor, am realizat o lucrare ştiinţifică bazată pe rezultatele obţinute în urma studiilor şi cercetărilor întreprinse. Ulterior însă, continuarea cercetărilor mi-a permis îmbogăţirea, completarea rezultatelor obţinute cu date noi.

Iată de ce consider că, în afară de contribuţia sa la stabilirea unei echităţi sociale corespunzătoare zilelor noastre, recenta hotărîre creează premizele unei emulaţii permanente în activitatea multilaterală a oamenilor de ştiinţă.

Dr. ing. Emil RAICU
şef de secţie la Institutul de cercetări zootehnice

ENTUZIASM, ÎNCREDERE, RECUNOŞTINŢĂ

Entuziasm, încredere sporită în propria putere de muncă, recunoştinţă, iată sentimentele cu care şi membrii cooperativei noastre agricole au primit documentele recentei plenare a C.C. al P.C.R. şi legile votate de Marea Adunare Naţională. Entuziasm, pentru că ne-am dat seama încă odată de justeţea principiilor ce guvernează societatea noastră socialistă ; încredere sporită, pentru că ştim că roadele muncii noastre, menite să contribuie la buna aprovizionare a oraşelor, sînt apreciate azi la adevărata lor valoare ; recunoştinţă, deoarece în strădania de a obţine recolte sporite simţim la fiecare pas ajutorul clasei muncitoare, tradus în utilaje tot mai perfecţionate, în îngrăşăminte şi substanţe pentru combaterea dăunătorilor, în sprijin tehnic eficient, în mărfuri de tot felul — de la ulei şi zahăr, la confecţii şi încălţăminte — ce ne sînt vîndute la preţuri stabile.

În cooperativa noastră o importantă pondere o are cultura legumelor şi zarzavaturilor. În acest an am repartizat 110 hectare grădinii, planul de producţie prevăzînd să livrăm 1 620 de tone, din care numai I.O.V.L.F.-ului 987 de tone, iar restul Fabricii de conserve Valea Roşie. Străduindu-ne să ne respectăm cu rigurozitate prevederile contractuale, pînă la 24 iunie am şi livrat unităţilor respective 95 la sută din producţia planificată pe primul semestru al anului.

Dorinţa cooperatorilor noştri este de a livra roşii şi alte legume în cantităţi sporite şi la preţuri cît mai convenabile, de a sprijini măsurile luate pentru îmbunătăţirea aprovizionării populaţiei.

Ing. Frunză FRASIN
preşedintele cooperativei agricole de producţie Chiajna, Municipiul Bucureşti

EXPRESIE A UNEI JUSTE PREŢUIRI A MUNCII

Pătrunse de grija pentru progresul continuu al economiei naţionale şi pentru preţuirea muncii cinstite a fiecărui om, documentele recentei Plenare a C.C. al P.C.R. şi legile votate de Marea Adunare Naţională fac parte din programul amplu adoptat de Congresul al IX-lea al partidului, care urmăreşte aplicarea deplină, consecventă a principiilor socialiste în toate compartimentele vieţii sociale. Măsurile stabilite corespund pe de-a-întregul intereselor poporului nostru, angrenat în opera de înălţare şi propăşire a României socialiste. Tocmai de aceea, ne manifestăm adeziunea deplină faţă de aceste măsuri.

În legile adoptate se înscrie şi cea privind controlul asupra provenienţei unor bunuri ale persoanelor fizice, care nu au fost dobîndite în mod licit. Aceasta vizează pe acei oameni care, în loc să muncească cinstit, s-au transformat în paraziţi şi caută să trăiască din munca altora, agonisind, prin metode ilicite, averi ce depăşesc cu mult posibilităţile lor de cîştig prin muncă cinstită.

Sînt evidente cazurile de delapidare şi speculă, indiferent sub ce formă au loc ele. Asemenea manifestări se întîlnesc uneori şi în rîndul mecanizatroilor care, alergînd după cîştiguri uşoare, fac lucrări de proastă calitate ori se ţin de „ciubucuri", efectuînd cu utilajele S.M.T.-ului diverse munci particulare, neînregistrate. Noi ne străduim să luăm măsuri împotriva acelora pe care-l dovedim că lucrează necinstit. Este de datoria fiecărui om onest să lupte cu fermitate pentru a stîrpi toate practicile ilicite, menite să ducă la înavuţire prin necinste.

Însufleţiţi de noile măsuri adoptate de conducerea de partid şi de stat, vom munci cu şi mai multă rîvnă pentru realizarea sarcinilor care ne stau în faţă. Paralel cu executarea lucrărilor în cîmp, ne preocupăm ca, din mers, să reorganizăm întreaga activitate a unităţii noastre în lumina recentei Hotărîri a Consiliului de Miniştri, cu privire la organizarea întreprinderilor pentru mecanizarea agriculturii. Sîntem încredinţaţi că noua organizare va duce, pe de o parte, la o mai bună deservire a cooperativelor agricole, iar pe de alta, la aşezarea tuturor unităţilor din agricultură pe temeiul unei rentabilităţi sporite.

Ing. Gheorghe BÎRCĂ
directorul S.M.T. Tg. Frumos, judeţul Iaşi.

Fabrica de ventilatoare

BUCUREŞTI

Str. Sergent Nuţu Ioan 44

Oferă spre vînzare din stoc disponibil :
— **Rulmenţi diferiţi**
— **Unelte şi scule de atelier**
— **Garnituri diferite, curele trapezoidale şi piese pentru maşini agricole**
— **Reostat pornire tip tramvai**
— **Idem pentru electromotor de 7,5 kw IC**
— **Transformator de pornire TPS 1000/6 pentru electromotor de 16 kw.**
— **Electromotoare de 160 kw. x 1500—6000 V**

Pentru orice informare se va lua legătura cu Fabrica de ventilatoare, serv. aprovizionării, telefon 31.78.21.

„VĂ ROG SĂ ANALIZAȚI CAZUL MEU...“

[redacted] „Tovarășe președinte, vă rog să analizați cazul meu...“, așa încep multe din scrisorile, sesizările și reclamațiile țăranilor cooperatori adresate uniunilor cooperatiste sau consiliilor populare comunale. Oamenii se adresează cu încredere deplină, cer să li se facă dreptate într-o problemă sau alta, sesizează deficiențe, fac propuneri pentru îmbunătățirea activității în diverse sectoare. De către cine și cum li se rezolvă doleanțele ? Acestor întrebări am încercat să le aflăm răspuns prin investigațiile efectuate în județele Botoșani, Suceava, Cluj și Alba.

Vizita noastră la Uniunea județeană Botoșani a cooperativelor agricole a coincis cu o ședință de lucru a biroului executiv la care participau și instructorii uniunii, a căror activitate se desfășoară, în cea mai mare parte, în unitățile de care răspunde fiecare. Dintre multiplele probleme dezbătute, am reținut informarea prezentată de ing. Vasile Apetroaie, președintele uniunii, privind problemele ridicate în ultimele luni în scrisori și în audiențe de către țăranii cooperatori și modul în care acestea au fost soluționate.

Discuția pe această temă a continuat și după ședință, cu care prilej instructorilor Ștefan Abuzploae, Constantin Hrițcu, Mihai Tănase, Nicolae Palamaru și altora li s-au încredințat spre rezolvare scrisori sosite la uniune din cooperativele agricole din Borzești, Mîndrești, Miorcani, Văculești, Lunca, Cotușca, Mihălășeni etc. de care aceștia răspund. În cazul scrisorilor sosite din Ringhilești, și care semnalau deficiențe în gospodărirea avutului obștesc și abuzuri comise de președintele cooperativei agricole, Nicolae Marcu, s-a hotărît deplasarea la fața locului a unui membru al biroului executiv. Aceleași procedee le-am întîlnit și în activitatea Uniunilor județene Alba, Cluj, Suceava. Rezolvarea scrisorilor se face diferențiat, instructorii primind indicația să manifeste multă grijă și răspundere, să asigure respectarea întocmai a prevederilor statutare, să acționeze operativ și împreună cu consiliul de conducere.

Sesizările care vizează unele greșeli ale conducerilor cooperativelor agricole, unele încălcări ale democrației cooperatiste, apărarea avutului obștesc etc., sînt cercetate, în majoritatea cazurilor, de către membrii birourilor executive ale uniunilor. Cu acest prilej sînt consultați un mare număr de cooperatori și, dacă este cazul, se fac revizii de fond, luîndu-se măsurile ce se impun. Așa a procedat, de pildă Uniunea județeană Cluj cu sesizările privind gospodărirea avuției obștești, la cooperativa agricolă din Cianul Mare ; Uniunea județeană Alba cu sesizările primite de la cooperativa agricolă Cisteal de Mureș și cea județeană Suceava, în cazul sesizărilor care priveau cooperativele agricole din Valea Seacă, Dumbrăveni, Satu Mare.

Timpul ce se acordă audiențelor diferă de la o uniune la alta. La Cluj și Alba sînt stabilite trei zile pe săptămînă ; la Botoșani și Suceava zilnic.

În ziua la care ne-am referit, la Uniunea județeană Botoșani s-au respectat și orele prevăzute pentru primirea în audiență. Ing. Eugen Mighiu, vicepreședinte, a ascultat și a soluționat pe loc multe doleanțe ale cooperatorilor, iar cel mai interesant caz, expus de un grup de țărani cooperatori veniți la Botoșani tocmai din Durnești, a fost soluționat a doua zi, la fața locului. Nemulțumirea cooperatorilor era îndreptățită. Din vina serviciului de contabilitate al cooperativei, mulți dintre ei nu primiseră încă retribuția suplimentară la porumb și sfeclă de zahăr, deși o meritau cu prisosință.

★

Cauzele care îi fac pe cooperatori să se adreseze uniunilor sînt variate. Maria Sîrb din Băcăiuți-Alba, de exemplu, a venit în audiență cu necazurile ei : brigadierul a anunțat-o că nu va mai lucra ca mulgătoare. Clara Zilvu din Paicura-Cluj își exprimă nemulțumirea pentru ajutorul ce l-a primit de la cooperativa agricolă în perioada de naștere ; Gh. Buliga din comuna George Enescu și Gh. Airinii din Crasnaleuca, județul Botoșani, se plîng că adunarea generală le-a aplicat sancțiuni prea mari, iar Stratinca Meicu, în vîrstă și bolnavă, a venit la Botoșani tocmai din Șendriceni pentru a solicita ajutor și pensie. La rîndul lor, brigadierul cooperativei din Șibot-Alba prezintă unele greutăți în organizarea muncii la vie, iar un grup de bătrîni din Dobîrceni-Botoșani, solicită lemne de foc.

Marea majoritate a cazurilor se rezolva operativ și de fiecare dată la fața locului. În cazul cooperatoarei Maria Sîrb, bunăoară, instructorul uniunii a constatat că acesteia i se făcuse o nedreptate și ca urmare a fost reîncadrată în muncă. La intervenția uniunii, consiliul de conducere al cooperativei agricole a acordat bătrînei Stratinca Meicu un ajutor în produse și a urgentat discutarea în adunarea generală a dosarului ei de pensionare, a cărui soluționare se tărăgăna de multă vreme.

Din constatările noastre rezultă că, cel mai mare număr de audiențe, scrisori, sesizări, se referă la lotul în folosință. Două cauze generează nemulțumirile de această natură : e vorba, în primul rînd, de nerespectarea, de către unele consilii de conducere, a prevederilor statutare, de unele abuzuri ce se mai petrec. De pildă, cercetîndu-se unele scrisori, s-a constatat că la cooperativa agricolă din Vîrful Cîmpului, județul Botoșani, 150 de cooperatori dețineau loturi în folosință peste prevederile statutare, iar altora, îndreptățiți să primească, nu li se acordaseră. Ileanei Gîrda din Popești-Cluj, în vîrstă de 76 de ani, i se repartizase lotul la o mare depărtare de casă, în timp ce altora, în putere, chiar în vatra satului. Valeriu Petreanu din Rugășești-Cluj, cu o familie formată din 12 persoane, avea un lot mult mai mic decît cele deținute de alte familii cu situație materială mai bună. Desigur, toate aceste stări de lucruri puteau fi elucidate înainte de a junge la uniunea județeană. O altă cauză constă în interpretarea în mod diferit, uneori eronat, a prevederilor statutului. Motivînd această stare de lucruri, conducerile uniunilor județene Botoșani, Suceava și Cluj ne-au relatat, cu exemple concrete, că actualele prevederi ale statutului referitoare la acordarea lotului în folosință de către adunarea generală a cooperativei agricole, dau naștere la neînțelegeri, creează confuzii și pun foarte multă lume pe drumuri. Pentru a rezolva asemenea probleme, lucrătorii uniunilor trebuie să piardă mult timp, lăsînd la o parte alte sarcini importante, ceea ce duce implicit la risipirea forțelor.

Mai mult de jumătate din scrisorile aflate în curs de soluționare la uniunile județene amintite sînt adresate, de fapt, Uniunii Naționale a Cooperativelor Agricole de Producție și altor organe centrale și, de aici, trimise la județe. Firesc se pune întrebarea : de ce mulți petiționari ocolesc uniunile județene și, mai ales, consiliul de conducere, adunarea generală și comisia de judecată a cooperativei agricole, în competența cărora intră soluționarea cazurilor ?

Una din cauze este aceea că la nivelul cooperativelor agricole nu se acordă suficient interes pentru rezolvarea operativă a cererilor oamenilor muncii și ei sînt purtați pe drumuri pentru lucruri mărunte Iată, de pildă, Traian Clifon din cooperativa agricolă Divicior, județul Cluj, a cerut sprijinul Comitetului Central al Partidului Comunist Român pentru a i se repartiza un atelaj. Numeroși cooperatori din județele Botoșani și Suceava s-au adresat Uniunii Naționale a Cooperativelor Agricole de Producție cu nemulțumiri care trebuiau înaintate comisiei de judecată din unitățile lor.

Un alt fenomen : anonimele. De regulă, scrisoarea anonimă scoate la iveală abateri grave de la desfășurarea normală, firească, a democrației cooperatiste, abuzuri săvîrșite de către persoane cu munci de răspundere în unitățile agricole. De cele mai multe ori, în cazul județelor amintite, sesizările s-au dovedit total sau cel puțin parțial întemeiate. Așa s-au descoperit și înlăturat lipsuri grave în activitatea conducerilor cooperativelor agricole Mihălășeni și Corni-Botoșani, Valea Florilor-Cluj, Siminicea-Suceava, Cristeal de Mureș-Alba.

De vreme ce sesizările sînt întemeiate, scrise din grija față de avutul obștesc, de ce autorii nu le semnează ? Din constatările noastre a rezultat că, uneori, sesizările de acest fel se întorc ca un bumerang asupra celor ce au semnalat neregulile.

Uniunile cooperatiste la care ne-am referit manifestă preocupare pentru rezolvarea cît mai competentă a scrisorilor. Prea puțin însă se acționează la nivelul cooperativelor agricole, în direcția înlăturării cauzelor care generează nemulțumirile. În adunări generale și adunări la nivel de brigăzi nu sînt dezbătute aspecte care interesează masa largă a cooperatorilor ,probleme de interes general. Conducerile unor cooperative agricole nu cunosc suficient actele normative care reglementează activitatea în diverse domenii. Inițiativa biroului executiv al Uniunii județene Alba de a organiza cu președinții de cooperative agricole și cu lucrătorii uniunii lecții cu caracter juridic a dus la scăderea numărului de scrisori adresate forurilor superioare. Acest procedeu trebuie generalizat. În județele Botoșani și Suceava, se impune instruirea, mai ales, a membrilor comisiilor de judecată din cooperativele agricole, a căror activitate este nesatisfăcătoare, ei necunoscînd procedura judecării cazurilor ce li se încredințează, acționează timid.

Totodată, tovarășii din conducerile uniunilor județene au fost de părere că îndrumarul Uniunii Naționale a Cooperativelor Agricole de Producție privind activitatea de rezolvare a scrisorilor și primirea cetățenilor în audiență este depășit, se referă la organizarea sub aspectul formei, a acestei activități, și mai puțin la probleme de conținut.

Tania LOVINESCU
Mihai BORZA

CARNET DE SCRIITOR

DE ZIUA ÎNVĂȚĂTORULUI

de Șerban NEDELCU

Am vizitat, de curînd un sat de pe valea Dunării. În centrul satului se află o școală mare cu 17 săli de clasă, un laborator, o bibliotecă și o sală de festivități, cu grădină de flori în față. În această grădină e o statuie de bronz, care reprezintă un bătrîn cu mustăți stufoase și cu zîmbet blînd. Pe soclul bustului au fost săpate cu dalta două cuvinte : Ioniță Popescu, 1860—1932.

Am întrebat : Cine a fost Ioniță Popescu și ce acte de eroism a înfăptuit de i s-a ridicat acel monument ?

— Acum aproape o sută de ani, a fost primul învățător al satului nostru.

Directorul școlii m-a introdus apoi într-o sală mare, unde am văzut un panou cu numeroase fotografii de femei și bărbați, care, de asemenea, au fost învățători ai acestui sat. Statuia de bronz, din fața școlii noi, a fost ridicată de foștii elevi ai învățătorului Ioniță Popescu. Copiii îl cunosc bine, fiindcă deseori li se vorbește despre el și despre ceilalți învățători care au adus cultura în sat. Îi cunosc și îi iubesc pe dascălii lor, cărora le poartă recunoștință.

La fel ca învățătorii de aici sînt iubiți, aproape fără excepție, toți oamenii școlii din țara noastră. La rîndul lor, învățătorii se poartă cu dragoste față de elevi. Ca un adevărat părinte, învățătorul le urmărește pașii în viață. Și dacă părinții au numai unul sau cîțiva copii, învățătorul are sute de fii, toți fiindu-i la fel de dragi, fiindcă în fiecare din ei se află și o parte din sufletul lui. Cîtă durere simte învățătorul cînd constată că unii dintre foștii lui elevi au insuccese în viață ! Și cît de mult se bucură cînd alții izbutesc ! Adesea, un învățător spune cu mîndrie despre unii din ucenicii lui, care-au ajuns ingineri, doctori, profesori, scriitori, artiști : „Eu i-am pus condeiul în mînă !“.

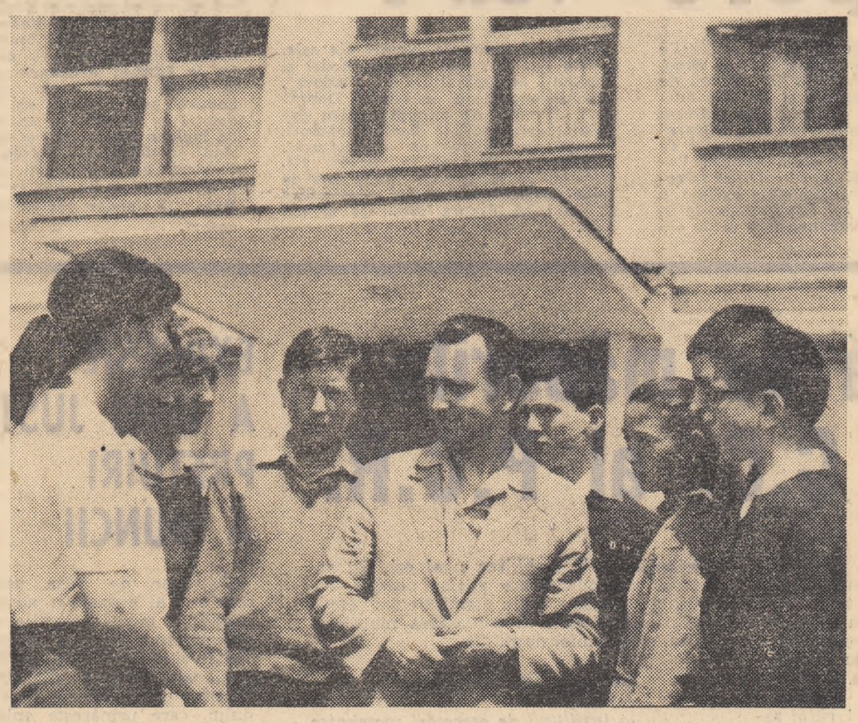
În trecut, am cunoscut învățători care au făcut tot ce le-a stat în puteri, ca măcar unii dintre elevii lor — doritori de învățătură, dar săraci — să poată merge la școli secundare. Au alergat pe la ministere să obțină o bursă, au bătut la felurite uși după un ajutor. Unii din puținul ce-l aveau, au dat bani să le procure elevilor cărți.

În școala din România socialistă, baza materială a învățămîntului a fost în mare parte rezolvată Învățămîntul de toate gradele e gratuit. Elevilor și studenților nu li se cere decît să învețe temeinic. În fiecare an, li se pun la dispoziție, pe cheltuiala statului, milioane de manuale școlare.

De curînd, potrivit condițiilor impuse de dezvoltarea multilaterală a țării, au fost luate importante măsuri de îmbunătățire a învățămîntului general. Dacă pînă acum două decenii învățămîntul obligatoriu era numai de patru ani — și nici pe acela nu-l absolveau toți tinerii de vîrstă școlară — astăzi s-au pus bazele învățămîntului obligatoriu de zece ani. Se poate spune că avem astăzi o școală pe măsura cerințelor noi ale societății.

Prin actualele lui trăsături, învățămîntul nostru se ridică la nivelul atins în cele mai înaintate țări ale lumii. Prelungirea învățămîntului general la zece ani și școlarizarea copiilor de la 6 ani, începutul de profesionalizare a elevilor în școala obligatorie, apoi diversele forme de pregătire în liceu, în școlile de instruire profesională, învățămîntul post-liceal și postuniversitar creează condiții pentru ca școala să răspundă mai bine necesităților economiei și culturii noastre socialiste. În același timp, înnoirile aduse învățămîntului pun mari răspunderi în fața tuturor slujitorilor școlii.

De curînd, am stat de vorbă cu învățătorii și profesorii din comuna Călugăreni, care tocmai se pregăteau pentru întîmpinarea „Zilei învățătorului“, zi în care poporul nostru sărbătorește cu dragoste pe toți oamenii școlii. Am stat de vorbă și cu numeroși alți cetățeni din sat. Și mi-am dat seama cît de strînsă e legătura între învățători și popor. Și cum oare ar putea fi altfel ? Nu există manifestare culturală sau cetățenească al cărei promotor să nu fie învățătorul. Pentru toată activitatea lor didactică, cetățenească și culturală, învățătorii se bucură de respectul tuturor elevilor și părinților, al întregului sat, al țării întregi. Mulți dintre slujitorii școlii, bunăoară, au primit decorații, titlul de învățător sau profesor emerit. Și dacă nu s-au ridicat pretutindeni busturi de bronz pentru dascălii cei mai merituoși, fiecare cetățean își aduce cu dragoste aminte de cel care i-a pus cartea în mînă.



Momente de intensă emoție la liceele agricole de specialitate. Numeroși tineri, proaspeți absolvenți ai școlilor de cultură generală, s-au prezentat la concursul de admitere. În clișeu : prof. ing. Olimpiu Luca, directorul Liceului agricol din Fundulea, județul Ilfov, stînd de vorbă cu un grup de candidați

SFATUL MEDICULUI

Suferiți de inimă?

De la început, o precizare. Boala de inimă nu înseamnă abandonarea oricărui fel de activitate, evitarea alimentelor, îndoparea cu medicamente... Noi medicii, dimpotrivă, prin recomandările igieno-dietetice pe care le dăm, îl încadrăm pe bolnavul de cord într-o formă de activitate corespunzătoare felului bolii și stadiului său de evoluție, în așa fel încît inima, acest ceasornic neobosit, să lucreze în condiții cît mai apropiate de normal. Și tot pentru acest considerent, pe parcursul bolii și cu ocazia controalelor periodice recomandăm uneori schimbarea regimului de viață și de alimentație al bolnavului.

Iată de ce, prima recomandare pe care o facem unui bolnav de inimă — indiferent de tipul de boală — este aceea de a fi sub supraveghere medicală ; cel puțin o dată la 6 luni, chiar dacă se simte bine, el trebuie să se prezinte la controlul medical, pentru a preveni și trata din timp orice eventuală neregulă. Este bine ca inima să nu fie supusă eforturilor, evitîndu-se ridicarea și transportul de greutăți mari, alergarea și mersul pe jos pe distanțe lungi și obositoare, urcarea de scări etc. Asta nu înseamnă că mutarea unui obiect casnic ușor de la un loc la altul, manipularea veselei, ori efectuarea altor treburi legate de estetica locuinței ar fi contraindicate.

În ceea ce privește alimentația cardiacului, aceasta trebuie să fie simplă, alcătuită din alimente variate și bogate în vitamine. Carnea va fi consumată fiartă sau friptă, evitîndu-se pe cît posibil sosurile și tocăturile. Se recomandă să se mănînce încet și să se mestece bine. Consumul de lichide în timpul mesei va fi cît mai redus. Fructele coapte, legumele, salatele și dulciurile, în cantități moderate, sînt permise, ca și supele ori borșurile. Se va avea grijă să se gătească mai puțin sărat, mîncarea potrivindu-se cu tarhon, pătrunjel sau zeamă de lămîie. De-alungul zilei bolnavul poate să bea apă ori de cîte ori simte nevoia, cu condiția însă ca dozele să fie mici, pentru a nu obosi inima. De obicei, cu supă cu tot, lichidele consumate nu trebuie să depășească 1½—2 litri pe zi.

Alcoolurile tari și abuzul de vin nu sînt recomandate. Se pot folosi însă cîte 100—200 g de vin natural la 2—3 zile, sau un pahar de bere. Se recomandă să se evite constipația, luîndu-se dimineața 1—2 linguriță de miere cu puțină apă, sau zeamă de compot de prune. De asemenea, excesele de orice fel trebuie evitate, ca și emoțiile, supărările, spaimele.

Cu privire la medicamente, trebuie reținut faptul că se vor lua numai cele recomandate, în dozele și la orele prescrise ; în caz de grețuri, vărsături ori bătăi de inimă, medicamentația va fi sistată și va fi anunțat de urgență medicul.

Aerul curat și soarele, somnul de 2—3 ore după masă și cel de noapte, încadrat în limitele celor 10 ore, folosirea unei îmbrăcăminți adecvate sezonului — subțire și în culori deschise vara și groasă și în culori închise iarna — sînt absolut necesare și ajută să se evite complicațiile bolii.

Dr. Gh. M. GHEORGHE

DIALOG redacție — cititori

Ing. Gheorghe FIȘCUCI — comuna Mihai Viteazu, județul Constanța și ing. Andrei BULTER — Sibiu :

Funcția de inginer principal, pentru care se cer studii superioare de specialitate și cel puțin 5 ani vechime în funcții de specialitate, este aprobată, conform reglementărilor în vigoare, numai pentru cooperativele agricole care au peste 2 000 de hectare convenționale, calculate pe baza coeficienților stabiliți de Consiliul Superior al Agriculturii.

Limita inferioară de salarizare a acestei funcții este de 1 875 de lei. (și coincide cu limita maximă de salarizare a funcției de inginer), iar limita maximă este de 2 100 de lei. Stabilirea salariului de încadrare între limitele funcției este de competența conducerii direcției agricole județene, care are posibilitatea să aprecieze, de la caz la caz, pe lîngă îndeplinirea condițiilor de studii și stagiu, și complexitatea sarcinilor ce-i revin fiecărui specialist din cooperativele agricole, precum și modul în care acestea sînt duse la îndeplinire.

În cooperativele agricole în care sînt încadrați mai mulți ingineri, salarizarea acestora nu se face după numărul de coeficienți al sectorului de care răspunde fiecare, ci în funcție de mărimea unității, de complexitatea sarcinilor ce le revin etc.

Dacă considerați că salariile specialiștilor din unitățile în care activați nu sînt stabilite în mod just, adresați-vă direcțiilor județene respective care vor analiza situația și vor lua măsurile corespunzătoare.

Eugen PLEȘA — contabil șef la cooperativa agricolă din Jirlău, județul Brăila :

Ministerul Petrolului, căruia i-am adus la cunoștință conținutul scrisorii dv., ne-a comunicat următoarele : „Aprovizionarea cooperativelor agricole cu produse petroliere a fost reglementată de noi prin circulara nr. 14 980 din 15 aprilie 1968. Conform acesteia, livrările se efectuează în continuare la fondul pieței din depozite și prin stațiuni, prin b.c.f., și cu numerar. În cazul livrărilor cu plata în numerar, stațiunile „PECO“ au obligația să emită bon de decontare, menționînd pe bon denumirea cooperativei agricole respective. Deficiențele la care se referă petiționarul, petrecute la stațiunea noastră din Focșani, au fost înlăturate, iar șoferii cooperativei agricole au primit bonuri de decontare a carburanților“.

Vasile COMESCHI — operator la punctul de însămînțări artificiale Cristești, județul Botoșani și un grup de operatori-însămînțători din județul Bistrița-Năsăud :

Forurile în drept ne-au informat că asimilarea pregătirii și funcției dv. cu cea de tehnician în rețeaua de reproducție și selecție se poate face prin susținerea unor examene instituite în acest scop. Se pot prezenta la examene de asimilare cei care au absolvit cursurile unei școli profesionale de specialitate sau echivalente și au lucrat în funcția de operator însămînțător o perioadă de cel puțin 8 ani. Dosarele candidaților se întocmesc la centrele județene de reproducție și selecție, centre în măsură să aprecieze în mod just, de la caz la caz, dacă solicitantul îndeplinește condițiile legale — și se înaintează Centrului republican de selecție care are sarcina să organizeze ținerea examenelor. Prin urmare, toți cei interesați trebuie să se adreseze centrelor județene de reproducție și selecție

Ing. Nicolae PETRA — de la cooperativa agricolă din Țibănești, județul Iași, și ing. Aurelian MARIN — de la cooperativa agricolă din Lunca, județul Buzău :

Absolvenții institutelor de învățămînt superior proveniți din cîmpul muncii, care au urmat cursurile în vederea completării studiilor necesare funcțiilor ce le ocupă, dar nu au examen de stat, vor fi salarizați, pînă la promovarea acestui examen, între limitele micșorate ale salariilor tarifare ale funcțiilor respective. Întrucît ei provin din cîmpul muncii și înainte de a urma studiile superioare au avut calitatea de angajați cel puțin 12 luni, salariul lor nu va fi în nici un caz cel de inginer stagiar. Rezultă, deci,că la încadrarea dv. nu au fost respectate prevederile legale. Adresați-vă direcției județene agricole.

Gheorghe RADU — comuna Rușețu, județul Buzău :

Pentru anii munciți ca salariat la S.E.Z. Rușețu aveți dreptul la pensie, deoarece această perioadă constituie vechime în muncă. De asemenea, vi se consideră vechime utilă la calcularea drepturilor de pensie și perioadele de timp cît ați îndeplinit obligațiile militare. Procurați-vă acte legale din care să rezulte vechimea în muncă pentru această perioadă și adresați-vă Direcției județene Buzău pentru probleme de muncă și ocrotiri sociale.

Ion ALUNGULESEI — Giurgiu și Vasile PANDREA — Ineu, județul Arad :

Angajații care domiciliază în localități situate la distanțe de 5—50 km de sediul unității unde lucrează și se deplasează zilnic de la domiciliu la locul de muncă au dreptul la plata abonamentelor de transport pe calea ferată sau cu autobuze ale întreprinderilor de transport. Distanța de 5—50 km, pentru care se prevede eliberarea de abonamente, se consideră între stația de îmbarcare și stația de destinație. Unitățile socialiste vor putea suporta plata abonamentelor numai pentru angajații care au un salariu brut de pînă la 1 000 de lei inclusiv.

Un grup de contabili din cooperativele agricole ale județului Bihor :

De regulă, pentru funcția de contabil-șef în cooperativele agricole sînt recrutate cadre cu pregătire superioară sau medie și cu experiență în activitatea economică.

Contabililor șefi, precum și celorlalți contabili din cooperativele agricole care au căpătat, în decursul anilor, o experiență bogată în muncă, dar care nu au studii medii, li se creează condiții pentru a urma cursurile fără frecvență ale liceelor de specialitate.

I. POPOVICI — învățător, Ilgani de Sus, județul Tulcea, Constantin VOINEA — elev, satul Turia, comuna Valea Mare, județul Olt și Constantin BORDEIANU — comuna Pogănești, județul Vaslui :

Vă mulțumim pentru cuvintele frumoase ce ni le-ați adresat în legătură cu utilitatea concursului „Cunoașteți apicultură ?“ și ne bucură faptul că, participînd la acest concurs, v-ați îmbogățit cunoștințele în domeniul apiculturii.

Vă numărați printre cîștigătorii concursului. După cum am mai anunțat, premiile acordate cîștigătorilor de către Asociația Crescătorilor de Albine din R. S. România, constau din obiecte și utilaj apicol. Ele vor fi distribuite cîștigătorilor de către filialele județene A.C.A. Adresați-vă acestor filiale și, în măsura posibilităților, la înmînarea premiilor se va ține seama de preferințele dv. în alegerea obiectelor de care aveți nevoie.

Ing. I. ȚÎRLEA, director și Fl. SASU — economist șef — Întreprinderea agricolă de stat Pecica, județul Arad :

În adresa ce ne-ați trimis-o precizați că ați expediat redacției revistei „Ferma și întreprinderea agricolă de stat“ contravaloarea a 18 abonamente la revista „Agricultura socialistă“. Conducerea acestei redacții nu este de acord cu afirmația dv. și din actele existente rezultă că banii expediați de dv. pentru abonamente la „Agricultura socialistă“ nu au intrat în posesia revistei „Ferma și întreprinderea agricolă de stat“. Interesați-vă la Oficiul P.T.T.R. Pecica, unde a-ți depus banii, spre a afla care este adevăratul destinatar.

CITITORII

care doresc să primească revista noastră și în localitatea unde se deplasează temporar, pot realiza aceasta dacă se adresează cu 5 zile înainte de plecare oficiului PTTR care îi deservește.

Sărbătoarea cireșelor

Obiceiul dăinuie de aproape o jumătate de veac, de cînd pe aici, pe la Branițea. Mălut și Cireșoaia, din județul Bistrița-Năsăud, pomii fructiferi, și în special cireșii, au prins a acoperi dealurile. De atunci, an de an, către sfîrșitul primăverii, mii și mii de locuitori ai comunei Branițea și ai satelor învecinate se adună laolaltă pentru a aduce un impresionant omagiu pomului și îndeletnicirii de pomicultor. Și nu odată, la „sărbătoarea cireșelor“ au venit pentru a împărtăși bucuria brănișteni lor și o seamă de oaspeți din diferite alte zone ale țării și chiar de peste hotare.

Continuînd tradiția de pomicultori a părinților, bunicilor și străbunicilor, țăranii cooperatori din Branițea au extins în permanență livada. În prezent, patrimoniul pomicol ocupă 1 200 de hectare, urmînd ca într-un viitor apropiat aria sa să fie lărgită cu încă 200 de hectare. Și cum în aceste locuri cireșul și vișinul se simt ca la „ei acasă“, aceste două specii sînt predominante. De altfel, anul acesta numai din valorificarea cireșelor, cooperativa a realizat un venit bănesc de peste două milioane și jumătate de lei. A fost un motiv în plus de voie bună la „sărbătoarea cireșelor“ organizată duminica trecută.

Ing. Maria HERLEA
de la cooperativa agricolă din Branițea, județul Bistrița-Năsăud

VARIETĂȚI

DE SEZON

Termometrul tot mai tare
Este pus pe altitudini
Și ne dă dovezi că are
Alpiniste aptitudini.

Teii, prinși de moleșală
În bogatul lor veșmînt,
Nu mai pot de zăpușeală
Și cu crengile-și fac vînt.

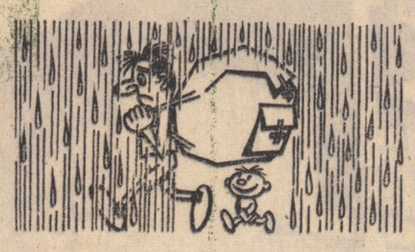
O tristețe îl apasă
Cînd priveso spre ciupercuțe
Și își spun : — Lor ce le pasă
De zăduf ! Au umbreluțe !

Giștele privesc cu ură
Spre curcani, dar au
dreptate.
Numai ei de la natură
Poartă evantai pe spate !

Două flori ce stau în soare
Speră, mîine dimineață,
Să găsească-n stropitoare
Apă rece de la... gheață.

Ride-ncetișor furnica,
De zăduf nevrînd să-i pese :
— Cum, n-aveți rece nimica,
Tocmai voi... „Circiumărese"?

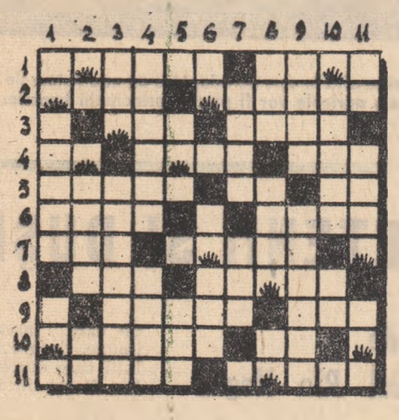
V. D. POPA



Fără cuvinte.
Desen de Nic. NICOLAESCU

CUVINTE ÎNCRUCISATE

ÎNCRUCIȘATE... LA CÎMP



ORIZONTAL : 1) Acțiunea de a introduce în pămînt puieți, răsaduri etc. — Macarale ; 2) Element chimic, situat între bariu și hafniu — Crustaceu din apele Mediteranei, cu carnea foarte gustoasă ; 3) Suliță — Fire subțiri de metal ; 4) Piesă de argilă arsă — Țara lalelelor — Resort ; 5) Necrutători — Vîrful spiculuI ! — Nichel ; 6) Căi ale inspirației (sing.) — Văzduh (fig.) ; 7) Perioadă istorică — Proiecte de acțiuni viitoare... ; 8) Răsărit — Insulă în nordul Atlanticului ; 9) A enerva — Puterea lui... e luată ca exemplu ! 10) Substanță grasă obținută prin spălarea lînei brute — Vîrful cîlii... ; 11) A desfășura — Îmbrăcăminte de lînă.

VERTICAL : 1) Îndeplinesc un serviciu de pază — Au suprafața netedă (fem) ; 2) Măsoară lungimile pe teren — Punere în circulație — În notă ! ; 3) Dalac (pop.) — Distrugerea buruienilor ; 4) Înobilează vasul — Cîntecul unor păsări ; 5) Rumegătoare nordice — Diminutiv feminin ; 6) Avînt — Piele de animal, prelucrată (dim.) ; 7) Voce — La intrarea în casă ; 8) Producția incubatoarelor — Produs indicat pentru spălarea articolelor de lînă etc. — Comunitate gentilică ; 9) Aceasta — Bilete ; 10) Felinare — Careu pe ogoare ; 11) Dînsa — Miel sau ied întărcat — Slănină (reg.) ;

Atenție ! Pentru o dezlegare corectă, gîndiți-vă la... cîmp și veți găsi „cheia" jocului, formată din 3 litere, pe care o veți înscrie în pătrățele însemnate.

Ion PASCAL

Dezlegarea jocului din numărul trecut

„INSECTE"

ORIZONTAL : 1) Gîrleanu — Stup ; 2) Insectă — Atare ; 3) Ze — Portari — D ; 4) Albină — C.M. — Șiș ; 5) Andosa — Agent ; 6) C.R. — Omidă — Asir ; 7) O — Api — Ilir — Și ; 8) Salt — Ga — Agă — G ; 9) Atenă — Înaltă ; 10) Scorpion — Roi ; 11) O — E — N.S. — Ai — T.M. ; 12) Cri — Lăcustari ; 13) Matcă — Înțepat.

DE LA LUME ADUNATE

ARE EMBRIONUL MEMORIE ?

Abia ieșiți din găoace, puii disting cotcodăcitul găinii mame de cotcodăcitul altor găini. Poate că îl aud și se obișnuiesc cu acest cotcodăcit încă din perioada cînd se află în ou ? Zoologii englezi au verificat această presupunere. Pentru a stabili contactul cu embrionul ei au pus în incubator un aparat special, care, în tot timpul prezenței ouălor, scotea sunete ce nu se asemănau cu cotcodăcitul găinii. Chiar din primul moment al apariției lor pe lume puii au alergat la chemarea acestei „mame electronice" și nu la aceea a mamei „cu pene și puf".

CE ȘTIE SĂ FACĂ CANGURUL ?

Destul de multe. Numai că trebuie să te ocupi de el, să-l instruiești. Prima școală din lume pentru canguri funcționează la Melbourne. Absolvenții, chiar cei cu cunoștințe mediocre, se pricep „să dădăcească" copii mici, să joace cu ei mingea, să tundă gazonul cu mașina de tuns.

PE DREAPTA, NU PE STÎNGA !

O fetiță de trei ani din Australia a fost rănită într-un accident. Făcîndu-i-se radiografia s-a constatat că stomacul, inima și splina se aflau așezate în partea dreaptă. După părerea medicilor, un astfel de caz apare o dată la o sută de mii de persoane.

IEPURII AU... MÎNCAT INSULA

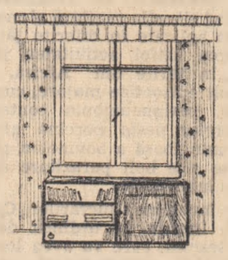
Insula Macuori, aflată la limita dintre oceanul Pacific și cel Indian, a fost populată de autoritățile australiene cu iepuri. Animalele s-au înmulțit atît de mult și atît de rapid încît au distrus aproape toată vegetația. Apa ploilor, nemaiîntîlnind rezistența vegetației, spală în voie terenul. Dacă lucrurile vor merge tot așa, peste 50 de ani din insula Macuori nu va mai rămîne nimic.

SFATURI PRACTICE

Dintr-o roată de car sau căruță se poate amenaja în umbrarul din curte sau sub un șopron un colț plăcut unde în jurul mesei, gospodina, împreună cu fetele sau vecinele, pot petrece orele rezervate lucrului. De spițele roții se pot agăța diferite lucruri utile care să nu fie atinse de copiii mai mici. Masa și roata vor fi vopsite în culori vii. (Desenul nr. 1)

Dintr-o ladă veche se poate aranja copilului o mică bibliotecă sub geamul din odaie. O parte a bibliotecii rămîne vizibilă, neavînd ușă, cealaltă putînd fi închisă cu cheia. (Desenul nr. 2)

Dacă observați aptitudinile copilului pentru studii, e bine să-i amenajați un mic birou. Materialul pentru acest birou vi-l furnizează lada de zestre frumos sculptată de meșterul satului. Din porțiunea decupată se poate face un sertar în care copilul își va ține creioanele și caietele (Desenul nr. 3)



Deși și-a luat mobilă nouă, bunul gospodar poate transforma dulapul vechi, rămas de pe vremea bunicii, într-un bufet util în orice gospodărie. Cele trei rafturi de sus vor fi tapisate în interior cu creton sau hîrtie colorată. Pe ele se vor păstra paharele, farfuriile și cănile.

În partea de jos a dulapului se fac trei sertare, în care se păstrează tacîmurile ștergarele și șervețelele.

Dulapul poate fi revopsit în culori deschise — alb, vernil, bleu. În cazul în care dulapul era confecționat din lemn lustruit, se împrospătează lustrul, ștergînd ușor concentric, cu o cîrpă moale.

SPORT

FINALA CUPEI ROMÂNIEI LA OINĂ

La Mangalia, s-a încheiat recent faza finală a Cupei României la oină, la care au luat parte 5 dintre cele mai bune echipe din țară. De această dată, formațiile finaliste s-au prezentat bine pregătite, furnizînd jocuri spectaculoase.

Timp de 3 zile, spectatorii prezenți în tribunele Stadionului „23 August" din Mangalia au aplaudat frumoasele faze din cadrul întrecerilor ce s-au desfășurat între echipe sensibil egale ca forță de joc.

Iată cîteva din rezultatele tehnice obținute în partidele jucate : „Minerul" Baia Mare — „Biruința" Gherăești 3—7 ; „Minerul" Baia Mare — „Drum nou" Boureni 8—8 ; C.P.B. — „Minerul" Baia Mare 18—10 ; „Avîntul" Valea Roșie — „Biruința" Gherăești 14—8 ; „Avîntul" Valea Roșie — C.P.B. 14—10 ; „Biruința" Gherăești — „Drum Nou", Boureni 14—11 ; C.P.B. — „Biruința" Gherăești 14—9 ; „Avîntul" Valea Roșie — „Minerul" Baia Mare 10—8 ; „Biruința" Gherăești — „Avîntul" Valea Roșie 17—4 ; C.P.B. — „Drum Nou" Boureni 12—4.

Echipa cea mai tehnică și omogenă a fost și de data aceasta C.P.B., iar cea mai bună la bătaie „Avîntul"-Valea Roșie.

La această finală s-au evidențiat jucători cum sînt E. Cocuț, A. Ciobanu, V. Gălățeanu, N. Drăghici și I. Venus, care s-au dovedit foarte buni la bătaie și la prindere.

În urma rezultatelor tehnice, echipa C.P.B., campioană pe anul 1967, a cîștigat și ediția din acest an a Cupei României la oină ; echipa „Biruința" din Gherăești a fost cotată ca cea mai disciplinată. Iată cum arată clasamentul turneului final :

1. C.P.B.	8	7	0	1	119— 57	= 22 puncte
2. „Avîntul" Valea Roșie	8	6	0	2	105— 66	= 20 puncte
3. „Biruința"-Gherăești	8	4	0	4	81— 82	= 16 puncte
4. „Minerul" Baia Mare	8	2	1	5	61— 95	= 13 puncte
5. „Drum Nou"-Boureni	8	0	1	7	58—124	= 9 puncte

Gheorghe CLIBA
membru
al Federației Române
de oină

UMOR

COMPARAȚII

● **DUREREA altora seamănă cu cheia propriei noastre dureri. Trece din ușă în ușă.**
(Jacques Crépin)

● **A VORBI e a semăna, a asculta e a culege.**
(Confucius)

● **DARURILE sînt ca și sfaturile : ele fac plăcere mai ales celui care le dă.**
(Eduard Herriot)

● **IGNORANȚA e ca o floare exotică frumoasă. Cum o atingi se usucă.**
(Oscar Wilde)

● **IDEILE sînt ca averile : nu sporesc decît în mîinile talentului.**
(Rivarol)

● **OAMENII se aseamănă cu vinul : îmbătrînind, cei buni se fac mai buni, ceilalți se acresc.**
(O'Henry)

● **FEMEIA, ca și ecoul, tace cea din urmă.**
(Stephen Leacock)

DIN PROGRAMUL DE RADIO ȘI TELEVIZIUNE

pe săptămîna 30 VI — 6 VII

RADIO

BULETIN DE ȘTIRI : duminică : programul I :6.00 ; 11.00 ; 16.00 ; 24.00 ; 2.00 ; 4.00 ; programul II : 6.30 ; 7.45 ; 9.30 ; 17.00 ; 19.00 ; 0.55 ; programul III : 15.00 ; *În fiecare zi de lucru :* programul I : 5.00 ; 5.30 ; 9.00 ; 11.00 ; 15.00 ; 18.00 ; 20.00 ; 24.00 ; 1.00 ; 2.00 ; 4.00 ; programul II : 7,30 ; 8.30 ; 10.00 ; 12.00 ; 18.55 ; 21.00 ; 0.55 ; programul III : 18.00.

RADIOJURNAL : duminică : programul I : 8.00 ; 14.00 ; 20.00 ; programul II : 13.00 ; 21.00 ; 23.00 ; programul III : 21.30 ; *În fiecare zi de lucru :* 14.00 ; 17.00 ; 23.00 ; programul III : 21.30.

EMISIUNI PENTRU SATE : duminică : programul I : 7.00 — ORA SATULUI.
ÎN FIECARE ZI DE LUCRU : programul I : 5.50 — JURNAL AGRAR.

EMISIUNI MUZICALE :

DUMINICĂ : Muzică populară : programul I : 9.30 ; 11.07 ; 18.00 ; 19.30 ; 20.25 ; programul II : 6.00 ; 8.00 ; 9.00 ; 13.10 ; 15.15 ; 18.40 ; 22.10. *Muzică ușoară și de dans :* programul I : 6.05 ; 8.15 ; 9.50 ; 10.40 ; 11.25 ; 17.30 ; 18.30 ; 20.10 ; 21.46 ; 22.20 ; 23.01 ; 0.05—5.00 ; programul II : 7.15 ; 7.54 ; 10.15 ; 14.30 ; 15.00 ; 16.00 ; 17.15 ; 18.22 ; 19.05 ; 20.30 ; 21.10 ; 22.30 ; 23.54 ; 0.30 ; programul III : 22.56.

LUNI : Muzică populară : programul I : 5.05 ; 5.35 ; 10.25 ; 11.05 ; 12.30 ; 14.00 ; 16.20 ; 18.20 ; 20.20 ; programul II : 7.00 ; 8.00 ; 15.30 ; 19.00 ; 21.05. *Muzică ușoară și de dans :* programul I : 5.25 ; 8.30 ; 9.05 ; 12.00 ; 13.20 ; 14.50 ; 17.45 ; 19.30 ; 20.40 ; 21.27 ; 21.40 ; 22.20 ; 23.00 ; 0.05—5.00 ; programul II : 10.05 ; 11.15 ; 12.07 ; 15.00 ; 15.45 ; 18.00 ; 19.50 ; 20.15 ; 20.50 ; 22.30 ; 0.10 ; programul III : 20.45.

MARȚI : Muzică populară : programul I : 5.05 ; 5.35 ; 10.20 ; 12.30 ; 14.00 ; 15.30 ; 16.20 ; 20.20 ; 21.29 ; programul II : 7.00 ; 8.00 ; 13.15 ; 17.15 ; 19.00. *Muzică ușoară și de dans :* programul I : 5.25 ; 8.30 ; 9.05 ; 11.20 ; 12.00 ; 13.20 ; 14.50 ; 18.20 ; 19.30 ; 20.40 ; 21.00 ; 21.35 ; 22.20 ; 22.35 ; 0.05—5.00 ; programul II : 10.05 ; 10.55 ; 12.30 ; 15.00 ; 16.35 ; 20.50 ; 23.30 ; programul III : 20.25.

MIERCURI : Muzică populară : programul I : 5.05 ; 5.35 ; 10.30 ; 12.30 ; 16.20 ; 18.20 ; 20.20 ; programul II : 7.00 ; 8.00 ; 11.15 ; 13.30 ; 15.48 ; 17.15 ; 19.00 ; 22.00. *Muzică ușoară și de dans :* programul I : 5.25 ; 8.30 ; 9.05 ; 12.00 ; 13.20 ; 14.50 ; 15.30 ; 19.30 ; 20.40 ; 22.20 ; 23.07 ; 0.05—5.00 ; programul II : 10.05 ; 11.30 ; 12.25 ; 15.00 ; 16.25 ; 18.50 ; 20.50 ; 21.05 ; 0.05 programul III : 16.55.

JOI : Muzică populară : programul I : 5.05 ; 5.35 ; 10.30 ; 12.30 ; 14.00 ; 16.20 ; 18.15 ; 20.20 ; programul II : 7.00 ; 8.00 ; 10.55 ; 12.07 ; 13.15 ; 15.45 ; 19.00 ; 22.30. *Muzică ușoară și de dans :* programul I : 5.25 ; 8.30 ; 9.05 ; 12.00 ; 13.20 ; 14.50 ; 15.35 ; 19.30 ; 20.35 ; 21.30 ; 22.20 ; 22.35 ; 23.35 ; 0.05—5.00 ; programul II : 10.05 ; 12.30 ; 15.00 ; 16.25 ; 18.15 ; 18.50 ; 24.00.

VINERI : Muzică populară : programul I : 5.05 ; 5.35 ; 10.30 ; 12.30 ; 14.00 ; 14.50 ; 16.20 ; 18.20 ; 20.20 ; programul II : 7.00 ; 8.00 ; 15.30 ; 17.15 ; 19.00 ; 21.05. *Muzică ușoară și de dans :* programul I : 5.25 ; 8.30 ; 9.05 ; 12.00 ; 13.20 ; 15.35 ; 19.30 ; 20.40 ; 21.00 ; 21.27 ; 22.20 ; 23.00 ; 0.05—3.55 ; programul II : 11.25 ; 15.00 ; 16.50 ; 17.35 ; 18.10 ; 18.50 ; 21.50 ; 23.55.

SÎMBĂTĂ : Muzică populară : programul I : 5.05 ; 5.35 ; 12.30 ; 14.40 ; 15.15 ; 17.35 ; 20.12 ; 23.40 ; programul II : 7.00 ; 8.00 ; 11.30 ; 13.30 ; 16.15 ; 19.00. *Muzică ușoară și de dans :* programul I : 5.25 ; 8.30 ; 9.05 ; 13.20 ; 16.20 ; 18.20 ; 19.30 ; 20.30 ; 21.00 ; 21.27 ; 22.20 ; 23.03 ; 0.05—6.00 ; programul II : 10.05 ; 10.55 ; 13.00 ; 15.00 ; 16.00 ; 17.15 ; 18.50 ; 22.30 ; 23.07 ; 24.00 ; programul III : 21.00.

TELEVIZIUNE

DUMINICĂ : Programul I : 8.30 — Ora exactă. Cum va fi vremea ? ; 8.40 — Emisiune pentru copii și școlari ; 10.00 — ORA SATULUI ● Din cuprins : ● Oamenii și agrotehnica în acțiune ● Un milion de hectare — culturi duble ; ● Ancheta T.V. : Cum onorați contractul ? ● Omagiu omului de la catedră ● Legende și itinerarii vrîncenești ● Buletin agro-meteorologic ● Muzică populară românească ; 11.30 — T.V. pentru specialiștii din agricultură. Tema : Regimul de irigații al principalelor culturi irigate ; 12.00 — TELEJURNALUL DE PRÎNZ ; 12.15 — Închiderea emisiunii de dimineață ; 17.00 — ZIG—ZAG — telemagazin duminical ; 19.30 — TELEJURNALUL DE SEARĂ : 19.50 — Rapsodia română ; 20.25 — „Cînta un matelot la proră..." Emisiune muzical-coregrafică ; 20.45 — Cronica duminicală ; 21.00 — Festivalul de cîntece „Orfeul de aur". Transmisiune de la Sofia ; 22.00 — Film de aventuri : „Bonanza" ; 22.50 — TELEJURNALUL DE NOAPTE. *Programul II :* 20.00 — Oglinzile... operetei ; 20.45 — TELEJURNAL ; 21,00 — Teatru în studio : „Nu-ți plătesc" — adaptare pentru televiziune după comedia cu același nume a lui Eduardo de Filippo.

LUNI : 17.30 — Pentru noi, femeile ; 18.00 — Actualitatea industrială ; 18.30 — Curs de limba franceză (lecția a 23-a) ; 19.00 — Alma-Mater. Emisiune pentru studenți ; 19.30 — TELEJURNALUL DE SEARĂ ; 20.00 — „Mult mi-e drag cîntecul și jocul" ; 20.20 — Ce-ați dori să revedeți ? Cîntă Marcel Amont ; 20.45 — Tele-universitatea ; 21.20 — Film artistic : „Amprenta". O producție a Studioului cinematografic „București" ; 22.45 — TELEJURNALUL DE NOAPTE.

MARȚI : 17.30 — Pentru cei mici : Povestiri pe degete : „Pățaniile lui Minciunilă" ; 18.00 — T.V. pentru specialiștii din industrie ; 18.30 — Curs de limba engleză (lecția a 23-a) ; 19.00 — T.V. pentru școlari : 1 001 de întrebări. „Yoga și medicina" ; 19.30 — TELEJURNALUL DE SEARĂ ; 20.00 — Film serial : „Thierry la Fronde" ; 20.26 — Opinia dumneavoastră... Implicațiile indiferenței ; 20.45 — Seară de teatru „Oameni și șoareci" : de J. Steinbeck. *În pauză :* „La toate latitudinile" — o producție a Studioului „Al. Sahia" ; 23.00 — TELEJURNALUL DE NOAPTE.

MIERCURI : Emisiuni în reluare : 10.00 — Curs de limba franceză (lecțiile 15 și 16) ; 11.00 — Curs de limba rusă (lecțiile 15 și 16) ; 12.00 — T.V. pentru specialiștii din industrie ; 12.30 — Închiderea emisiunii de dimineață ; 17.30 — Pentru cei mici : „Vacanță cu Pif" — o vizită la grădina zoologică din Berlin ; Transmisiune directă ; 18.00 — Telecronica economică ; 18.30 — Curs de limba germană (lecția a 20-a) ; 19.00 — „Șezătoarea celor trei generații". Emisiune pentru tineret ; 19.30 — TELEJURNALUL DE SEARĂ ; 20.00 — „Cîntec dulce românesc" — muzică populară ; 20.15 — Transfocator ; 20.45 — Muzică pentru micul ecran. Melodii de muzică ușoară românească ; 21.05 — Avanpremieră ; 21.25 — Telecinemateca : „Focuri în noapte". Film artistic cu Edward G. Robinson ; 22.45 — TELEJURNALUL DE NOAPTE.

JOI : Programul I : Emisiuni în reluare : 10.00 — Curs de limba germană (lecțiile 17 și 18) ; 11.00 — Curs de limba spaniolă (lecțiile 17 și 18) ; 12.00 — Telecronica economică ; 12.30 — Închiderea emisiunii de dimineață ; 17.30 — Pentru cei mici : Ala-Bala. „Cupa de ciocolată" ; 18.00 — T.V. pentru specialiști. Ciclul „Medicină" ; 18.30 — Curs de limba rusă (lecția a 21-a) ; 19.00 — Studioul pionierilor : „Un spectacol cu surprize" de Al. O. Zotta ; 19.30 — TELEJURNALUL DE SEARĂ ; 20,00 — Film serial : „Vikingii" ; 20,26 Artă plastică ; 20.45 — Poșta T.V. ; 21.00 — „Întrebări la care s-a răspuns... întrebări la care nu s-a răspuns încă..." Emisiune de știință ; 21.40 — Teleglob. Emisiune de călătorii geografice : TUNISIA ; 22,00 — Ecran literar — Revistă T.V. 22.30 — Mari interpreți : Violonistul David Oistrah ; 22.55 — TELEJURNALUL DE NOAPTE. *Programul II :* 20.00 — Document : Viața pe crestele înalte ale Pamirului ; 20.25 — Momente coregrafice ; 20.45 — TELEJURNAL ; 21.00 — „O samă de cuvinte..." ; 21.30 — Comedie cu Mickei Rooney ; 22.00 — Concert simfonic. Orchestra simfonică a Radioteleviziunii ; 22.30 — Invitație la dans.

VINERI : Emisiuni în reluare : 10.00 — Curs de limba engleză (lecțiile 17 și 18) ; 11.00 — T.V. pentru specialiști : Ciclul „Medicină" ; 11.30 — Închiderea emisiunii de dimineață ; 17.30 — Pentru cei mici A.B.C. — De ce ? 18.00 — Drumuri și popasuri — emisiune turistică ; 18.20 — Buletinul circulației rutiere ; 18.30 — Curs de limba spaniolă (lecția a 23-a) ; 19.00 — Brățara de aur — emisiune pentru tineret ; 19.30 — TELEJURNALUL DE SEARĂ ; 20.00 — Actualitatea agricolă : Ați luat avansul ? Cum vă îndepliniți obligațiile contractuale ? Emisiune-anchetă despre livrarea legumelor contractate ; 20.20 — Studioul muzical. Cultura muzicală de-a lungul timpului : Schumann ; 20.40 — Dialog despre cultură. Publicul așteaptă filme românești de succes ; 21.00 — Reflector ; 21.15 — Film artistic : „Sfidarea" — o producție a studiourilor italiene — cu Rosanna Schiaffino ; 22.45 — TELEJURNALUL DE NOAPTE.

SÎMBĂTĂ : 16.30 — „Cupa orașului București" la ciclism ; 18.30 — Mult e dulce și frumoasă — emisiune de limbă română : 19.00 — Pentru tineret : Concertul laureaților festivalurilor internaționale ale tineretului și studenților. Transmisiune de la Sofia ; 19.30 — TELEJURNALUL DE SEARĂ ; 20.00 — Tele-enciclopedia ; 21.00 — Vom reveni ... peste 6 luni ! Transportul bucureștean în comun ; 21.10 — Film serial : „Răzbunătorii" ; 22.00 — „Intermezzo". Emisiune muzical-coregrafică ; 22.45 — Romantism... la alegere ; 23.15 — TELEJURNALUL DE NOAPTE.

Uzina „Victoria" Calan
județul Hunedoara

vinde din stocuri disponibile, pe bază de comandă fermă, fără repartiție, întreprinderilor de stat și C. A. P.-urilor :

— laminate feroase și neferoase
— oțeluri rapide pentru scule
— aparate termotehnice pentru măsură și control
— pietre de polizor
— curele trapezoidale
— rulmenți diferiți
— furtunuri de cauciuc
— piese de schimb auto și tractor „Kirov"
— sîrmă de bobinaj și cromnichel
— metale dure (videa)
— echipament și materiale de protecție
— cablu de forță aluminiu și cupru
— diferite scule (burghie, tarozi, alezoare și filiere).

Pentru informații, doritorii se pot adresa serviciului de aprovizionare, tel. 52, unde se pot consulta și listele detaliate cu materiale.

ÎNTREPRINDEREA MINIERĂ BARZA
din comuna Crișcior — Brad, județul Hunedoara

ANGAJEAZĂ URGENT :

— muncitori subterani
— muncitori calificați și necalificați minieri

Se asigură calificarea celor ce doresc.

Nefamiliștilor li se asigură cazare în blocuri și masa la cantină contra cost.

Condiții de salarizare :

— minieri III 41/post
— minieri IV 48/post
— minieri V 54/post
— minieri VI 64/post

Cererile pentru angajare se pot adresa direct Serviciului personal al întreprinderii.

UZINA „METALICA"
București
str. Înclinată nr. 129
sectorul 5
telefon 23 46 01

OFERĂ SPRE VÎNZARE

fără repartiție, unităților socialiste, cooperativelor meșteșugărești și cooperativelor agricole de producție, pe bază de comandă fermă :

— autoturism Buick tip 1949 ;
— bandă cupru 115X0,3X1/2 T ;
— lanțuri comerciale ;
— diferite vopsele nitro și alhidal ;
— Semeringuri — tablă diferite dimensiuni ;
— piese schimb auto I.M.S., T.V., Carpați, Moscvici, tractor UTOS ;
— organe asamblare ;
— burghie spirale ;
— curele trapezoidale ;
— pietre de polizor ;
— plută brută 10/12 II ;
— diverse materiale.

INTREPRINDEREA FLARO

execută

● stilouri

● un bogat sortiment de flori în variate culori: trandafiri, margarete, maci, garoafe, lalele, brebenei, anemone, gerbere, lăcrimioare, liliac.

Florile au rezistență mare față de căldură și umiditate.

Au miros aromatic și persistent. Pot fi spălate fără pericol de deteriorare.

AGRICULTURA PE GLOB

A 36-a sesiune generală a Oficiului Internațional al Epizootiilor

EXPERIENȚE, REZULTATE, PERSPECTIVE ÎN APĂRAREA SĂNĂTĂȚII ANIMALELOR

Între 13 și 18 mai a.c., Parisul a găzduit cea de-a 36-a sesiune generală a Oficiului Internațional al Epizootiilor, la care au luat parte 139 de delegați și observatori din 64 de țări ale lumii. Participant la această importantă reuniune, ca reprezentant al țării noastre, dr. Traian NEGRUȚIU, directorul Institutului de cercetări veterinare și biopreparate „Pasteur", ne-a făcut următoarele relatări :

— Mai întîi, pentru a sugera amploarea acestei manifestări aș vrea să subliniez că, pe lîngă delegații oficiali ai comisiilor specializate ale O.I.E., la lucrările sesiunii au mai luat parte numeroși reprezentanți ai unor cunoscute organizații internaționale ca : F.A.O., O.M.S. Comisia Economică Europeană, Federația Hipică Internațională, Asociația Internațională pentru protecția animalelor și altele.

Dintre problemele puse în discuție cu ocazia sesiunii, cele mai largi dezbateri au avut loc pe marginea rapoartelor cu privire la **stomatita veziculoasă contagioasă, afecțiunile virale ale căilor respiratorii la eqvidee și rickettsiozele ovinelor.**

Deși părea să fi dispărut în ultimii 50 de ani, **stomatita veziculoasă contagioasă** a fost constatată recent — așa cum a reieșit din lucrările sesiunii — în America Centrală, de Nord și de Sud, atît sub formă enzootică, cît și epizootică. În unele focare, datorită virulenței bolii, morbiditatea și mortalitatea au atins limite maxime. O importanță deosebită prezintă dificultățile legate de diagnosticul clinic diferențial față de febra aftoasă.

Din referatele prezentate de I. B. Brooksby, E. E. Saulmoon și R. P. Hauson, s-a desprins concluzia că virusul are un rezervor de infecție în populația de taurine și cabaline, dar poate fi întîlnit și la rozătoare, animale sălbatice, porc și pasăre. Apreciind progresul realizat în cercetările privind natura virusului, identificarea vectorilor și rezervoarelor naturale, tehnica de diagnostic și măsurile de profilaxie, precum și pericolul pe care-l poate prezenta această zoonoză pentru sănătatea publică, comitetul O.I.E. a recomandat continuarea studiilor, în special în direcția mecanismelor de transmitere a bolii prin carne, lapte și alte produse alimentare.

În legătură cu **afecțiunile virale ale căilor respiratorii la eqvidee,** au reținut atenția în mod deosebit referatele prezentate de A. Brion, W.I.B. Beveridge, Diaz Montila și Zarzuelo Pastor și alții, care au studiat patogenitatea diferitelor mixovirusuri, adenovirusuri și herpetovirusuri. În bolile pe care le produc — influența, rino-pneumonia și arterita cu virus — diagnosticul este foarte dificil, întrucît aspectele clinice sînt comune. Sub aspect epizootologic însă, răspîndirea și gravitatea cea mai mare o prezintă influența. Arterita îmbracă periodic forme epizootologice (la 10—20 de ani). Și rinopneumonia produce focare enzootice însemnate.

Comitetul O.I.E. a recomandat dezvoltarea cercetărilor efectuate în cadrul subgrupei O.M.S., care se ocupă de studiul afecțiunilor virale ale căilor respiratorii ale calului, și intensificarea cercetărilor în vederea obținerii unor vaccinuri ameliorate. El a apreciat necesitatea dezvoltării serviciului de informații privind bolile contagioase ale cailor și intensificarea cercetărilor în acest domeniu.

Înscrierea pe ordinea de zi a sesiunii a **rickettsiozelor** a fost justificată atît de importanța acestor afecțiuni pentru specia ovină, rezervor de infecții și pentru alte specii de animale, ca și pentru om, cît și de faptul că pînă în prezent nu s-a reușit să se realizeze definirea clară și clasificarea precisă a grupului de rickettsii și pararickettsii.

Au reținut în mod deosebit atenția rapoartele prezentate de J. J. Siegrist și E. Hess, Diaz Montila și Zarzuelo Pastor, Popovici V., L. E. Hugles și alții. Din discuțiile purtate s-a desprins necesitatea revizuirii clasificării agenților patogeni, îmbunătățirea metodelor de lucru contra vectorilor bolii, întărirea colaborării interteritoriale și intercontinentale pentru o luptă mai eficace împotriva acestei boli, desemnarea unor laboratoare, ca centre de referință pentru confirmarea diagnosticelor provizorii.

Pe baza observațiilor și propunerilor făcute de delegați, Comitetul O.I.E. a aprobat textul noului cod zoo-sanitar internațional, care stabilește regulile pentru circulația animalelor, și produselor animale în depline garanții sanitare.

În cadrul lucrărilor sesiunii generale a O.I.E. s-au prezentat, de asemenea, rapoarte privind situația sanitară și metodele de profilaxie aplicate în diferite țări. S-a putut remarca astfel activitatea intensă desfășurată în țările din Africa, unde focare de boli epizootice majore, cum sînt pesta bovină, peripneumonia contagioasă a rumegătoarelor, pesta porcină africană, dermatita contagioasă a bovinelor, precum și numeroase alte boli parazitare apar și evoluează cu intensitate.

O dată cu încheierea lucrărilor, Comitetul O.I.E. a înscris pe ordinea de zi a următoarei sesiuni, care va avea loc între 19 și 24 mai 1969, **peripneumonia contagioasă a bovinelor, microplasmoza respiratorie a păsărilor și pesta porcină clasică.** La această sesiune, avînd în vedere experiența și rezultatele bune obținute la noi în prevenirea și combaterea pestei porcine clasice, delegația țării noastre s-a înscris cu un raport privind epizootologia, diagnosticul și profilaxia acestei boli.

AGENDĂ

La Teheran au fost semnate recent contractele cu privire la construirea la Rasht Iran, prin cooperare româno-iraniană, a unui mare complex agrozootehnic de tip industrial, pe o suprafață de 10 000 ha, pe baza prospectării și a studiului — ofertă întocmit de Consiliul Superior al Agriculturii din țara noastră.

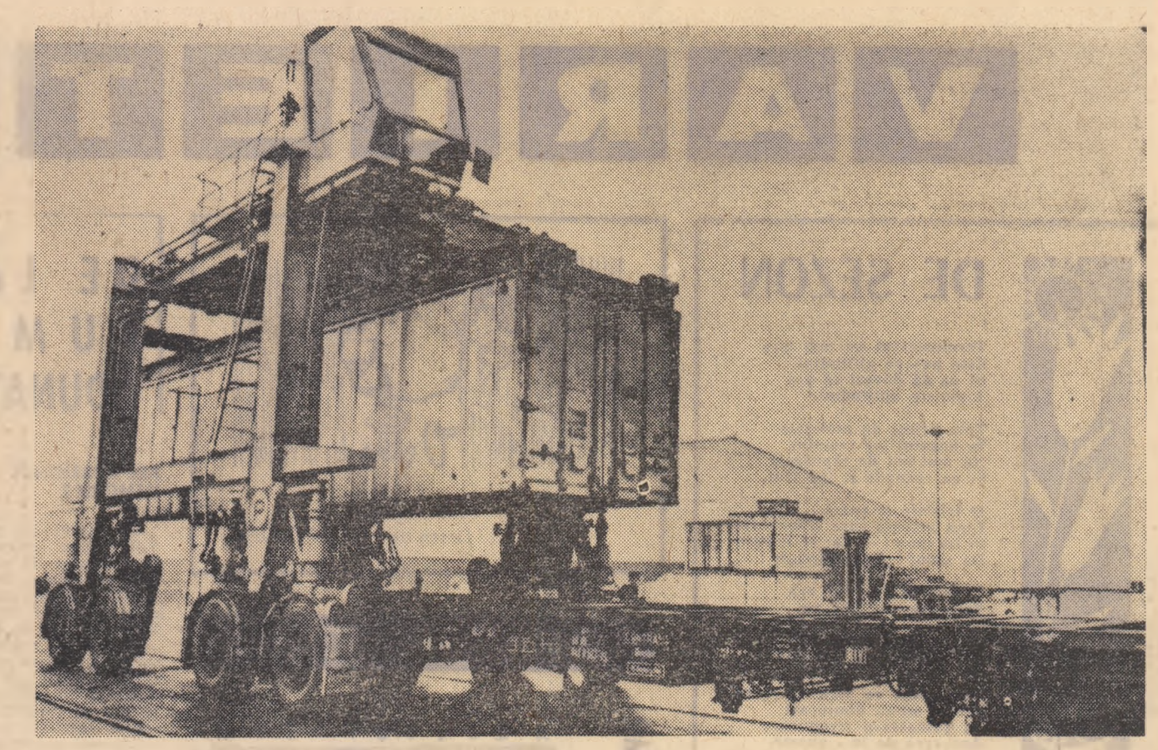
Valoarea totală a investiției este de 45 000 000 de dolari, partea română furnizînd Iranului proiectele și întreaga documentație privind execuția și exploatarea, majoritatea echipamentelor și instalațiilor din dotarea obiectivelor zootehnice și a celor anexă, animale și păsări de rasă, semințe, furaje concentrate, îngrășăminte chimice, produse fito-farmaceutice, precum și asistența tehnică pe întreaga perioadă a execuției și în prima etapă a exploatării complexului.

Pe șantierul viitorului complex de la Rasht, lucrările au și început sub îndrumarea unui număr de specialiști români din cadrul Consiliului Superior al Agriculturii.

Construirea complexului agrozootehnic se înscrie pe linia dezvoltării cooperării între România și Iran în domeniul agriculturii.

Marți la amiază a plecat în Italia o delegație de specialiști în îmbunătățiri funciare, condusă de Barbu Popescu, prim-vicepreședinte al Consiliului Superior al Agriculturii, pentru a duce tratative cu organizații de specialitate italiene în vederea cooperării în domeniul irigațiilor. În același scop, delegația își va continua călătoria în Elveția și R. F. a Germaniei.

Marți după-amiază s-a înapoiat în Capitală delegația Uniunii Naționale a Cooperativelor Agricole de Producție, condusă de Stelian Ionescu, membru al Biroului permanent al Uniunii Naționale, care, la invitația Uniunii cooperativelor sătești din R. F. a Germaniei, a participat la lucrările Congresului cooperativelor „Raiffeisen".



În R. F. a Germaniei se află în curs de adoptare un nou sistom de transport pe calea ferată cu ajutorul containerelor de mare capacitate. Produsele agricole vor fi printre principalii beneficiari ai sistemului.

PRIETENII ȘI DUȘMANII AGRICULTURII

Insecticide în fluviul Rio Negro

Fluviul Rio Negro din America de Sud este aproape complet lipsit de insecte, în contrast cu Amazonul, foarte bogat în insecte, al cărui afluent este, și cu aproape orice alt curs de apă de pe acest continent. Acest fapt a determinat pe biologul M. Williams, profesorul F. Kafatos, de la Universitatea Harvard din Cambridge (S.U.A.), și D. Prescott, de la Universitatea Colorado, să organizeze o expediție. Ei bănuiau că apele complet negre ale fluviului Rio Negro, care nu vin din munți ci din regiuni inundate, conțin substanțe provenite din descompunerea plantelor, cu un puternic efect insecticid. Probele luate au dovedit că apele fluviului Rio Negro sînt foarte toxice pentru insecte.

Se pare că este vorba de hormoni produși de plante pentru apărarea lor care inhibă maturizarea larvelor insectelor. Efectul insecticidului din Rio Negro este atît de puternic încît chiar și o cantitate minimă ucide orice insectă.

Biologii americani se ocupă acum de izolarea și analizarea substanțelor eficiente din apele lui Rio Negro. Ei speră să producă insecticide față de care insectele să nu devină imune, deoarece în ciuda unei evoluții care durează de mii de ani, pe Rio Negro încă nu s-au ivit specii de insecte rezistente. Insectele care se întîlnesc pe Rio Negro provin din pădurile junglei care mărginesc fluviul.

Lăcustele — o plagă a omenirii

La Centrul pentru combaterea lăcustelor, de la Londra, sosesc în aceste zile știri amenințătoare. Încă nu se pot face prognoze precise, dar nu este exclus ca acești lacomi dăunători să înceapă din nou, după o pauză îndelungată, peregrinările lor pustiitoare.

Rapoartele stațiunilor de observație din Africa de nord și vest, din țările Orientului Apropiat, India, Pakistan, Iran și Somalia au dus la concluzia că anul acesta lăcustele vor ieși din ouă mai devreme decît de obicei. Experții vor cerceta acum la fața locului măsurile care trebuie luate.

În ultimii ani, această temută plagă și-a făcut mai rar apariția datorită, probabil, condițiilor climaterice care nu au favorizat dezvoltarea unor roiuri mari. Dar nu trebuie uitat anul 1956 cînd roiuri imense de lăcuste au provocat pagube de milioane. Tocmai acelui eveniment i se datorește crearea Centrului de la Londra în 1956 ; de atunci s-au făcut numeroase descoperiri în privința ciclului biologic și modului de viață al lăcustelor.

În ciuda celor mai moderne metode de combatere a dăunătorilor, oamenii de știință și agricultorii continuă să se teamă de aceste insecte, care uneori apar în nori uriași întunecînd orizontul. Deși 100 de lăcuste cîntăresc de-abia o jumătate de livră (aproximativ 226,786 g), ele au o poftă de mîncare inimaginabilă. O lăcustă poate devora într-o singură zi tot atît cît cîntărește ea singură. Roiuri, apreciate pe la 40 milioane de insecte, pot devora în 24 de ore peste 80 000 t.

Experții au calculat că, în comparație cu greutatea proprie, lăcustele consumă de o sută de ori mai multă hrană decît oamenii. O cincime din suprafața globului este mereu supusă atacurilor roiurilor de lăcuste, care se pot deplasa timp de 20 de ore fără întrerupere cu o viteză orară de 15—20 km. Recordul pare să-l fi stabilit un roi care, în anul 1954, a zburat din Insulele Canare, străbătînd circa 2 500 km, pînă în Anglia.

CHIMIE ȘI PETROL

La ediția din acest an a Tîrgului internațional agricol de la Novi Sad s-a scos în evidență și rolul chimizării agriculturii. „Alături de extinderea mecanizării și a irigațiilor — ne spunea ing. Ion Sîrbovan, vicepreședinte al Camerei economice din Voivodina — punem un accent deosebit pe folosirea pe scară largă a îngrășămintelor chimice. De altfel, acești factori se condiționează reciproc și împreună pun în valoare la maximum potențialul productiv al hibrizilor și soiurilor intensive de plante cultivate".

În timpul tîrgului au avut loc mai multe consfătuiri între reprezentanți ai industriei chimice și ai agriculturii, conferințe de presă pe tema chimizării agriculturii. Participînd la unele din aceste manifestări ne-am putut da seama de succesele obținute în această privință ; unitățile agricole socialiste din Voivodina, de pildă, folosesc în medie circa 900 kg de îngrășăminte chimice la hectar.

Pentru dezvoltarea chimizării agriculturii, în R.S.F. Iugoslavia au fost făcute investiții importante în vederea lărgirii capacităților de producție a îngrășămintelor, a preparatelor de protecție a plantelor, a substanțelor de furajare a animalelor și a antibioticelor. Dintre îngrășămintele pe bază de fosfor, superfosfații se produc în cantitățile cele mai mari. Îngrășămintele pe bază de azot au început să se producă abia din anul 1954. Din sortimentul de îngrășăminte chimice mai notăm cianamida de calciu și sulfatul de amoniu, iar în ultima vreme se acordă o atenție tot mai mare îngrășămintelor mixte, granulate, a căror întrebuințare crește vertiginos în întreaga lume.

Industria chimică din Pancicova (localitate din preajma Belgradului) este una din cele mai renumite fabrici de produse azotoase din Iugoslavia. În cei peste cinci ani care au trecut de la înființarea ei, fabrica a produs aproape două milioane de tone de îngrășăminte chimice. Aici se construiesc noi obiective, astfel că în 1969 capacitatea de producție a fabricii se va dubla, ajungînd la 840 000 de tone.

Produsul principal al fabricii este azotatul de amoniu calcaros cu o compoziție de 25 la sută azot. Se prevede să se producă și uree cu o concentrație în azot de pînă la 46 la sută. Prin aceasta se urmărește să se scadă atît cheltuielile de producție, cît și cele de împachetare, transport și încorporare a îngrășămintelor.

În discuțiile purtate cu reprezentanții fabricii din Pancicova, directorii organizațiilor comerciale și specialiștii din agricultură au ridicat problema livrării îngrășămintelor direct la destinație, fapt ce se va realiza în mod treptat, cu scopul reducerii prețului de cost.

Alături de aceste legături comerciale, între fabrica din Pancicova și unitățile agricole din împrejurimi s-au stabilit și relații de colaborare, pentru a se putea urmări eficiența diferitelor sorturi de îngrășăminte chimice. Aceasta, bineînțeles, se face și cu sprijinul oamenilor de știință. De asemenea, fabrica stimulează producătorii în folosirea unor cantități optime de îngrășăminte la hectar, îndeosebi la cultura porumbului și a sfeclei de zahăr. Anul trecut, fruntașii din Voivodina, care au obținut recoltele cele mai mari la hectar, au fost premiați cu 25 000 kg de îngrășăminte chimice.

Voivodina, cunoscută ca grînarul Iugoslaviei, dispune și de importante zăcăminte petrolifere. Pe fundul fostei mări Panonice s-au acumulat din vechi timpuri straturi de țiței și gaze, aflate astăzi la adîncimi cuprinse între 700 — 3 000 m. Împreună cu tov. Lucian Coracu, de la Radio Novi Sad, am vizitat întreprinderea „Naftagaz" — situată în centrul orașului. Ing. Slavoliub Turnai ne-a prezentat, potrivit aprecierii sale, cea mai tînără ramură a economiei iugoslave.

Înainte de război, producția de țiței era simbolică — 1 000 de tone pe an. După război s-au descoperit surse de petrol în Croația și Slovenia, astfel că producția de țiței a crescut an de an. Întreprinderea „INA" din Zagreb, înființată în anul 1945, a construit noi rafinării pentru prelucrarea țițeiului. În prezent se fac cercetări în Munții Dinarici și în zona Mării Adriatice.

În Voivodina, prospectările au fost întreprinse în 1949, iar după trei ani s-au depistat primele izvoare de gaze. În 1956 a început extracția de țiței. Producția anuală este de 700 000 tone de țiței și 300 000 000 mc de gaze. Întreprinderea „Naftogaz" se ocupă atît de lucrările de prospectare și extracție, cît și de prelucrarea și distribuția produselor sale. Anul acesta vor fi date în funcțiune două noi rafinării — una la Novi Sad și alta la Pancicova.

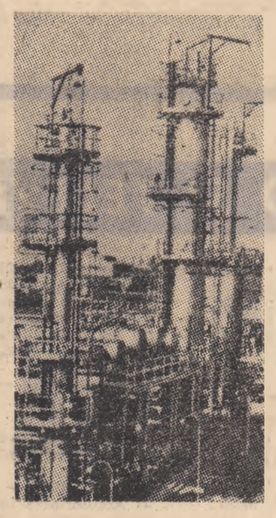
Interlocutorul nostru ne-a vorbit, în încheiere, de colaborarea cu specialiștii români în acest domeniu, de cercetările comune întreprinse în cîmpia Banatului, și despre calitatea utilajelor de extracție și pompare livrate de țara noastră.

Chimie și petrol. Două noțiuni care se înrudesc și deseori se întîlnesc pe același teren, în scopul apărării și sporirii producției agricole.

Vasile CIAUȘU

Combaterea chimică a dăunătorilor la cultura sfeclei de zahăr

Însemnări din R. S. F. Iugoslavia



Aspect exterior al rafinăriei de petrol de la Sisak

ORIZONTURI

Lapte colorat

Recent, în Japonia, s-a pus în vînzare lapte praf în diferite culori. Aceasta nu în scop de reclamă, ci pentru că în lapte se adaugă diferite substanțe nutritive. Astfel, praful de salată uscată adăugat în lapte îl colorează în verde, praful de portocale — în portocaliu, zahărul pudră — în albăstriu, praful de ouă și mierea — în galben.

Pește crescut în orezării

În U.R.S.S. s-au făcut în ultimii ani experiențe interesante de creștere a peștilor în orezării. Grosimea stratului de apă — de 10—20 cm — este suficientă pentru ca diferite specii de pești să poată trăi acolo. Aceștia se dezvoltă foarte bine, ba chiar contribuie la mărirea recoltei din orezării. Încă cu cîțiva ani în urmă, în Uzbekistan și ținutul Krasnodar s-a reușit ca pe fiecare hectar de orezărie să se crească 2—3 chintale de crap, recolta de orez sporind, totodată, cu 4—6 chintale la hectar. Aceste experiențe prezintă un deosebit interes, deoarece în anul 1970 orezăriile din ținutul Krasnodar vor ocupa nu mai puțin de 500 000 ha.

Perspectivele prognozei meteorologice

În anii viitori întregul glob pămîntesc va fi acoperit cu o rețea deasă de stații meteorologice, situate la maximum 1 000 km una de alta pe uscat și 1 500 km pe apă. Acest sistem va cuprinde și sateliți meteorologici. Toate datele referitoare la vreme vor fi concentrate în trei centre mondiale — Moscova, Washington și Melbourne, precum și în cîteva centre regionale. Crearea acestui sistem mondial de observatoare va îmbunătăți mult prognozele meteorologice, va permite științei să influențeze vremea și clima.

Ierbicidele și selecția plantelor

Ierbicidul folosit pentru combaterea dăunătorilor bumbacului sau boabelor de soia se poate dovedi a fi util pentru obținerea de noi soiuri de plante. Acest ierbicid inhibă formarea învelișurilor celulare, contribuind astfel la creșterea celulelor mari cu cromozomi dubli.

Cercetările în această direcție au fost începute de dr. Walter A. Genter de la Agricultural Research Center Beltsville, Maryland. El a observat că sub acțiunea ierbicidului mai sus indicat se mărește volumul rădăcinilor porumbului.

Pentru a se provoca modificările genetice la plante, pînă în prezent se recurgea la colchicină și alte substanțe.

Virtuțile... viciului

Recent, la ferma de porci a unei gospodării din Africa de Sud s-au făcut experiențe interesante. După cum se știe, creșterea porcilor este îngreunată în primul rînd de temperatura ridicată și umezeala din aer. Animalele suportă greu căldura și din cauza ei nu se îngrașă. Cercetătorii au început să adauge în hrana animalelor cîte o jumătate de litru de vin alb. Porcii s-au obișnuit repede cu acesta, au devenit mai liniștiți, adorm imediat după ce mănîncă și se îngrașă mai mult decît porcii care nu „beau".

AGRICULTURA SOCIALISTĂ — publicație săptămînală

REDACȚIA ȘI ADMINISTRAȚIA : București, Piața Scînteii, nr. 1 Telefon : 17 60 10 — 17 60 20

COLEGIUL DE REDACȚIE

Prof. Gh. Băia, Valeriu Buduru (secretar general de redacție), ing. Vasile Ciaușu (redactor șef), prof. David Davidescu, membru corespondent al Academiei, ing. Triță Făniță, ing. Eugen Grigorescu, ing. Constantin Iftodi, Stelian Ionescu, ing. Nicolae Mantz, ing. Gh. Moldovan, ing. Tiberiu Mureșan, ing. Gh. Stanciu, ing. Stelian Voinea (redactor șef adjunct), prof. Sergiu Vrejba.

Abonamentele se fac la toate oficiile poștale, factorii poștali și difuzorii voluntari din întreprinderi și instituții. Comenzile pentru publicitate se primesc la Agenția de publicitate „Editura Scînteia", București, oficiul poștal nr. 45, str. 13 Decembrie, nr. 26, telefon 14 15 16.

TIPARUL : Combinatul poligrafic „Casa Scînteii"

40.000